ＯＣＴＡＮＥ　ＸＬ　簡易マニュアル



この度は Weekender 製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。

ラジコン製品は取扱いを誤ると自分、及び他人に危害を及ぼす可能性がある事を忘れずに最大限の注意を払い、走行をお楽しみください。また必ずラジコン保険に加入して万一の事故に備えてください。

※弊社では本製品の修理対応は行っておりません。

内容物

車体（半完成品）ステアリングサーボ（アナログ）・走行用ブラシモーター（５４０タイプ）組み付け済み

取り扱い補助説明書



※画像はＥＳＣ受信機が搭載されています。

■車体基本スペック

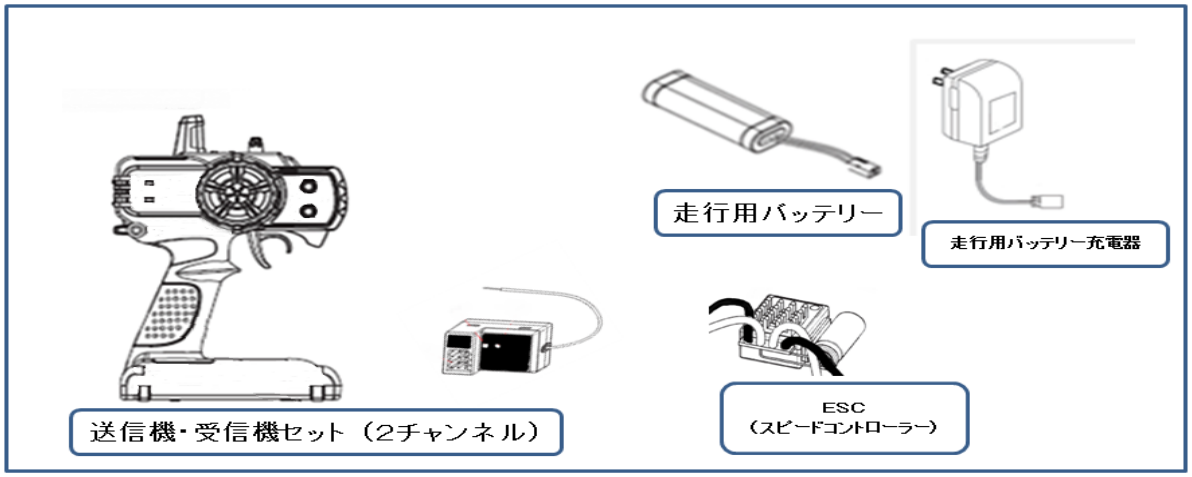
全長　500㎜　　全幅　300㎜　全高 220㎜　ホイルベース 325㎜

モーター　540・550 タイプ

バッテリースロットサイズ　縦 139㎜　　横　50㎜　高さ　20～30㎜

※当製品は品質向上の為に予告なく内容を変更することがあります。予めご了承ください。

走行までに必要な物



キット内容のチェック（内容物については付属品一覧をご参照ください。）

欠品がないか調べます。もし欠品や破損品がある場合はハイテックマルチプレックスジャパン迄ご連絡下さい。

・製造上の不具合による故障の場合は購入後１ケ月までは無償にて修理・ユニット交換を行います。

製品をお送りいただく前に必ず弊社サポートダイヤルまたはサポートメールまでご一報ください。

必ず日付の入った購入時の領収書（模型店印が必須です）を必ず同封してください。

・走行に起因する消耗部品や外部、機構の破損、高温、多湿、水や薬品による故障もは対象外です。

・特にお客様の指示が無い場合、各部は販売時の状態に戻します。修理において各データーメモリーを消去する場合があります。

・点検の結果、異常が発見されない場合でも点検料金が発生する場合がございます。

警告　注意　安全のための確認

１）　本車体は速度のでる車体です。全くの初心者の単独走行は困難です。

必ず経験者の指導のもとに車体の点検と走行練習を受けてください。

２）　走行前には必ず各部を慎重に点検してください。

モーターとピニオンの取り付け、走行用バッテリーの状態、ボディ取付け位置の確認、ステアリングの動作状況、無線機のチェック等、安全に配慮した車体の点検を怠らないでください。特に走行時の接触などは搭載物が移動している可能性があります。

３）　走行用のバッテリーのコネクターを接続する前に必ず送信機のスイッチをONにして車体側の走行用バッテリーを接続してください。守らないと最悪の場合、勝手にモーターが回転して危険な状態になります。

モーターのスピードコントローラーの取り扱いにも熟知しておいてください。

４）　車体を持つ時は受信機スイッチのＯＮ－ＯＦＦに関わらず、回転、駆動部に触れないように保持してください。万一のモーターの回転に注意してください。

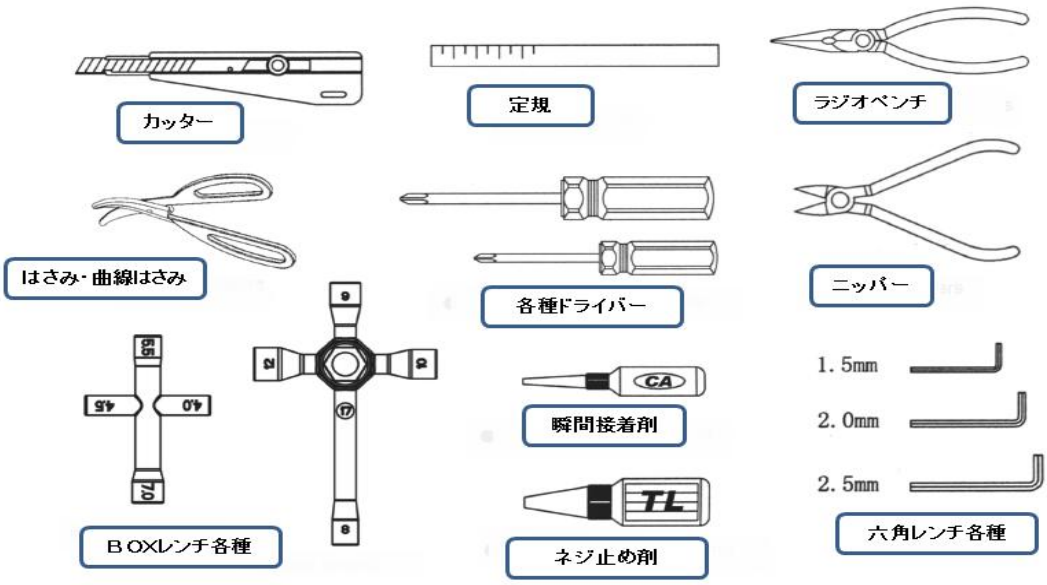
５）　車体を走行させる時は人に向けてはいけません。走行中は人や建物、動物に向けて走行させてはいけません。

６）　走行後のモーターは高温になっています。必ずモーターが冷えてから次の走行を行なってください。

熱いうちに走行させますとモーターの寿命が短くなり、パワーが低下します。

モーターの温度を確かめるときは火傷に注意してください。

メンテナンスに必要な工具



■各部メカの搭載について

ＥＳＣ・受信機・バッテリーの搭載例

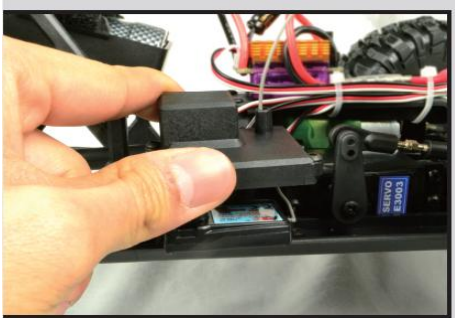
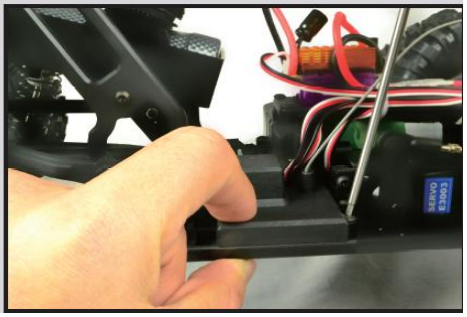


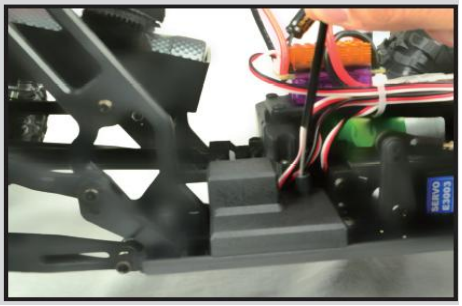
ＥＳＣ搭載について

車体中央部のアッパーデッキ上に出来る限り受信機から離れた位置へ搭載します。

各配線が取り回しがスムーズに出来るようにします。

受信機の搭載
送信機とのペアリング（バインド）が済んだ受信機をＢＯＸに収めます。（仮止め）
上部カバーのケーブル穴よりステアリングサーボとＥＳＣの配線を通し受信機に接続します。
上部カバーのアンテナ線の穴から受信機アンテナを通します。
正しく接続出来たらカバーを閉めます。（仮止め）
コネクター配線及びアンテナ線の取り回しを確認し問題が無ければ受信機を両面テープで固定します。
カバーをネジで固定して完了です。
※アナログサーボの動作可能なモードでご使用ください。

モーターへの配線について
ＥＳＣにモーター配線コネクターと同規格の端子が付いている場合は極性に気を付けて接続します。
※お使いのＥＳＣによりモーターへの配線方法が異なります。

配線の取り回しを終えたら不要な長さになってしまったケーブル類を結束バンド等で固定します。
※バッテリー・モーターの配線と受信機に接続するケーブルは一緒に固定しないでください

メカ搭載後はＥＳＣのセットアップやステアリングサーボのニュートラル（中立位置）の調整を行います。
調整を行う際は、車体が走りださない様スタンドなどを使用してタイヤが路面（床）に接触しない状況で調整してください。また動作方向（ノーマル・リバース）の確認を行います。

走行前にお読みください。

・スイッチを入れる際には送信機→車体の順で入れてください。
・スイッチを切る際には車体→送信機の順で切ってください。
上記のオンオフの順番を間違えると、車両が暴走する場合があります。 スイッチの操作は慎重に行なってください。

■搭載メカ等の推奨商品

送信機・受信機セット



LYNX 4S + PROTON 4 セット

○AFHSS 2.4GHz 4ch 超小型受信機「PROTON」
LYNX 4S専用
テレメトリー対応4chCar用受信機
・外部センサー無で速度計測が可能

価格 ￥40,000（税抜）
商品コード：16211
JANコード：0669962123112
発売時期：2015年1月発売



LYNX 4S + AXION 4 セット

○AFHSS 2.4GHz 4ch 小型受信機「AXION 4」
LYNX 4S専用
小型軽量Car用受信機

価格 ￥38,000（税抜）
商品コード：16209
JANコード： 0669962123099
発売時期：2015年1月発売

走行用バッテリー（ NiMh ）

Car用 Ni-MHバッテリー

	品番	品名	定価（税抜）
	XP2200SCP	XPOWER［エックスパワー］ **Ni-MH 7.2V 2200mAh（for Car）** 仕　様：シュリンク　コネクター：タミヤタイプ 容　量：2200mAh　電　圧：7.2V（6C） サイズ：23 × 34 × 132mm　重　量：258g JANコード：4571365932030	¥2,500
	XP3000SCP	XPOWER［エックスパワー］ **Ni-MH 7.2V 3000mAh（for Car）** 仕　様：シュリンク　コネクター：タミヤタイプ 容　量：3000mAh　電　圧：7.2V（6C） サイズ：22.5 × 42.5 × 132mm　重　量：342g JANコード：4571365932047	¥3,000

走行用バッテリー（ LiPo ）

Car用 Li-Poバッテリー

	品番	品名	定価（税抜）
	XP90169	XPOWER［エックスパワー］ **Li-Po 7.4V 3300mAh 35C（for Car）** 仕　様：角型ハードケース　コネクター：ディーンズタイプ 容　量：3300mAh　電　圧：7.4V（2S） サイズ：23.5 × 46.5 × 138.5mm　重　量：200g JANコード：4571365932009	¥4,500
	XP90170	XPOWER［エックスパワー］ **Li-Po 7.4V 4000mAh 35C（for Car）** 仕　様：角型ハードケース　コネクター：ディーンズタイプ 容　量：4000mAh　電　圧：7.4V（2S） サイズ：23.5 × 46.5 × 138.5mm　重　量：240g JANコード：4571365932016	¥5,800
	XP90068	XPOWER［エックスパワー］ **Li-Po 7.4V 5000mAh 40C（for Car）** 仕　様：角型ハードケース　コネクター：ディーンズタイプ 容　量：5000mAh　電　圧：7.4V（2S） サイズ：23.5 × 46.5 × 138.5mm　重　量：300g JANコード：4571365931996	¥6,000

バランスコネクターはすべてJST-XHタイプになります

走行用バッテリー充電器



バランサー内蔵・オールマイティ多機能充・放電器

multi charger X1 AC plus

定価 **¥9,500**（税抜）→新定価**¥10,500**（税抜）
※2015年1月1日より価格が変更になり新定価になります。
#44165

機　能	充電、放電、サイクル充放電（Ni-XX）、バランサー（Li-XX）、各セル電圧表示（Li-XX）、各種異常警告、各種安全機能装備
対応バッテリー	Li-Po、Li-Fe、Li-ION、Ni-CD、Ni-MH、Pb
対応セル数	Li-Po/Li-Fe/Li-ION：1～6セル　NiMH、Ni-CD：1～15セル Pb：2～20V
入力電圧	AC100～240V　DC11.0～18.0V
充電電流	0.1～6.0A（最大50W）
放電電流	0.1～1.0A（最大5W）
バランスコネクタータイプ	JST-XH 互換
寸　法	135×112×60.9mm
重　量	433g
推奨電源	DC11.0～18.0V 10A以上

※最大電力は、充電、放電時にその時の電池端子電圧×電流で決まります。これが最大電力を超える場合は電流値が自動的に制限されます。



バランサー内蔵・オールマイティ多機能充・放電器

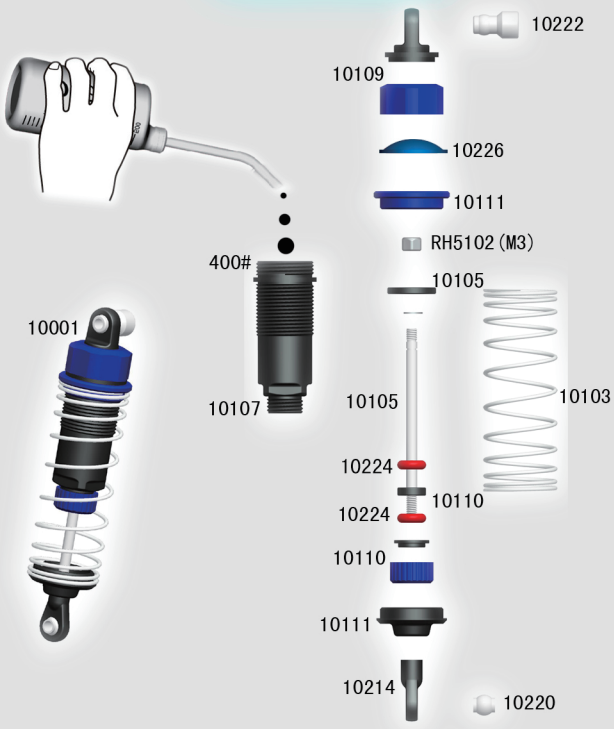
AC Balance Charger X1 Pocket

［ ACバランスチャージャー X1 ポケット ］
定価：¥8,500（税抜）

<基本仕様>

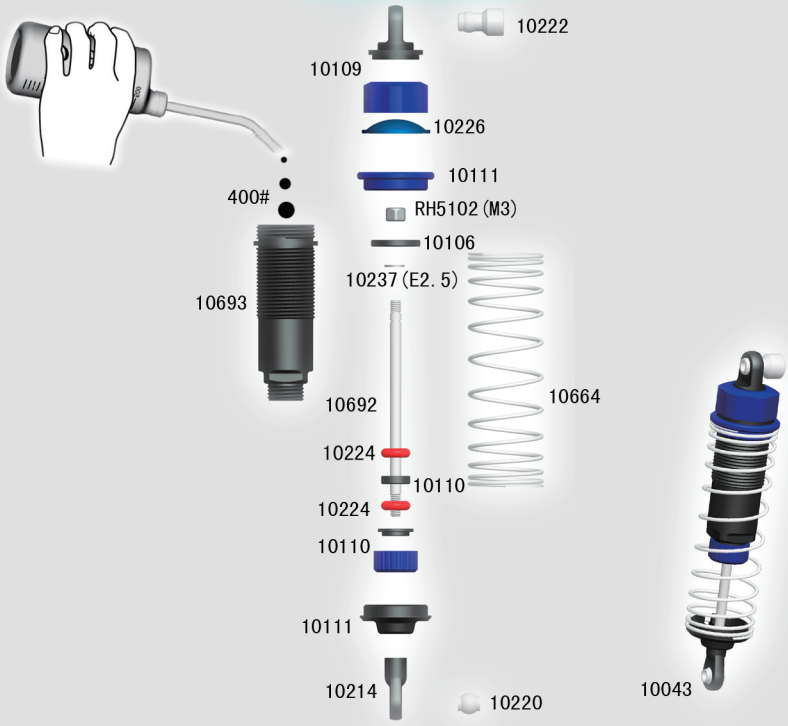
機能	充電、放電、バランス充・放電、TVC（ターミナルボルテージコントロール）、ストレージ(保管充電)機能（Lipo、Life、Li-IONに対応）、サイクル充・放電、バッテリーメーター、各種安全機能装備
対応バッテリー	Li-Po、Li-Fe、Li-Ion、Li-HV、Ni-MH、Ni-Cd、PB（鉛）
対応セル数	Li-Po/Li-Fe/Li-Ion/Li-HV：2～4セル、NiMH/Ni-Cd：6～8セル、PB：6～12V
入力電圧	ＡＣ 100-240Ｖ 0.85A（1.3A 最大）50Hz-60Hz
充電電流	0.1A～6.0A（60W）
放電電流	0.1A～2.0A（最大10W）
寸　法	112 × 106 × 52 mm
重　量	310g

Front Shocks



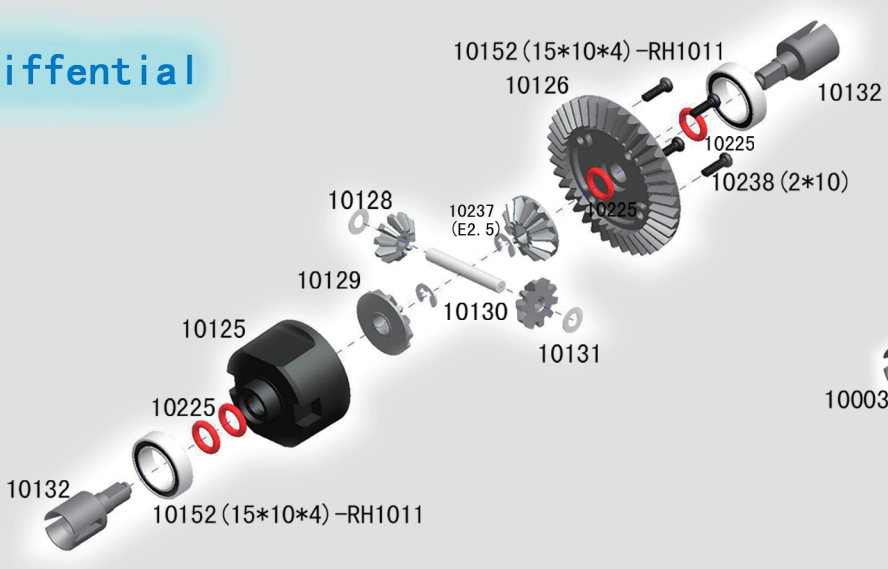
(Dia. 1-1)

Rear Shocks

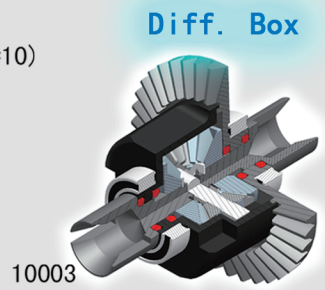


(Dia. 1-2)

Front Diffential

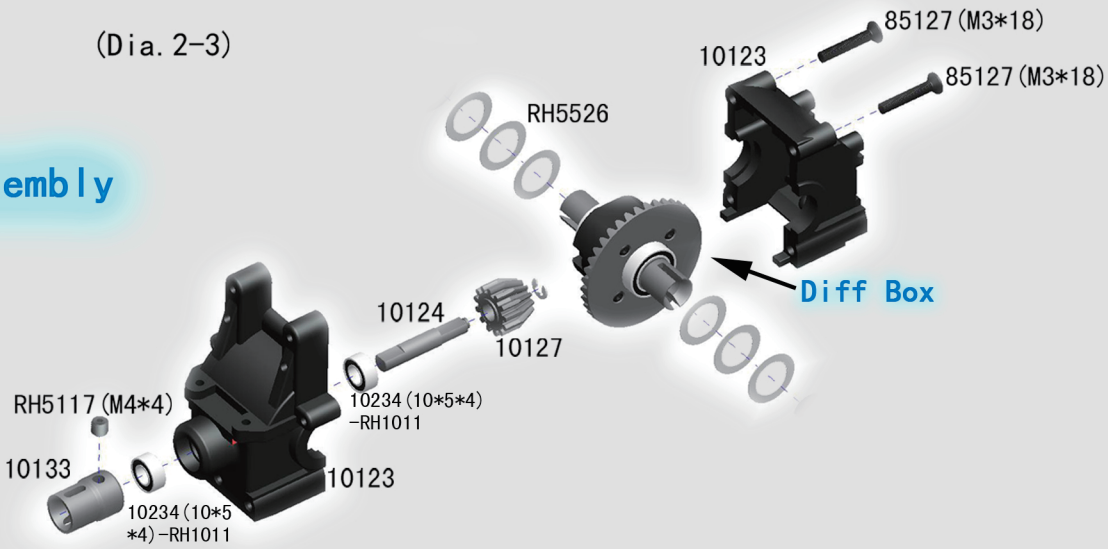


Diff. Box



(Dia. 2-3)

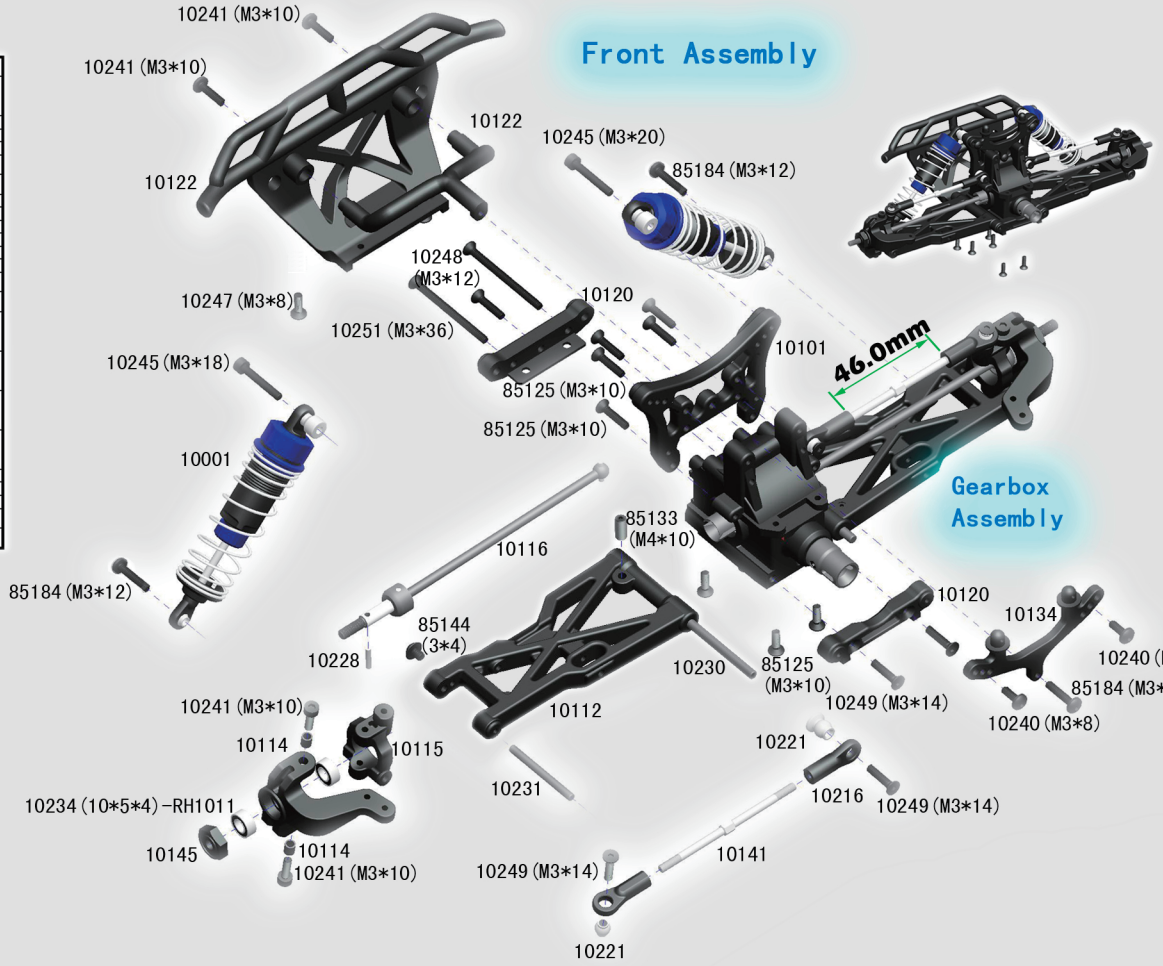
Front Gearbox Assembly



B O M

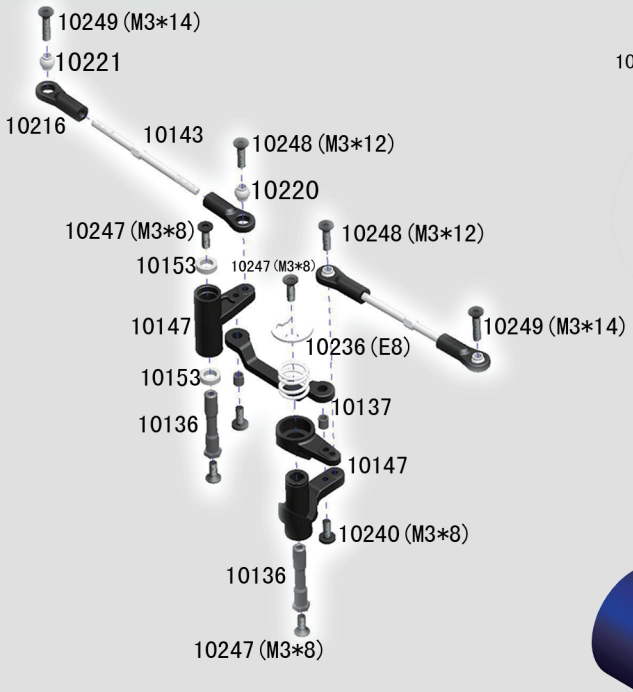
TYPE	ICON	SPEC	QTY
Round Head Self Tapping Hex Screw		2*10	4
Button Head Hex Screw		M3*8	2
		M3*10	2
		M3*12	3
Cap Head Hex Screw		M3*8	4
		M3*20	2
Flat Head Hex		M3*8	2
		M3*10	10
		M3*12	3
		M3*14	4
		M3*18	2
		M3*36	2
Set Screw		M4*4	1
		M4*10	2
Ring Self Tapping Screw		3*4	2
Washer		ø6*ø3.1*0.2	2
Nylon Lock Nut		M3	2
E clip		ø2.5	5
O'Ring		ø8.05*ø4.95*ø1.55	4
		ø8*ø3*ø2.5	4
		ø15.6*ø12.6*ø1.5	2
Ball Bearing		ø15*ø10*4	2
		ø10*ø5*4	6

Front Assembly

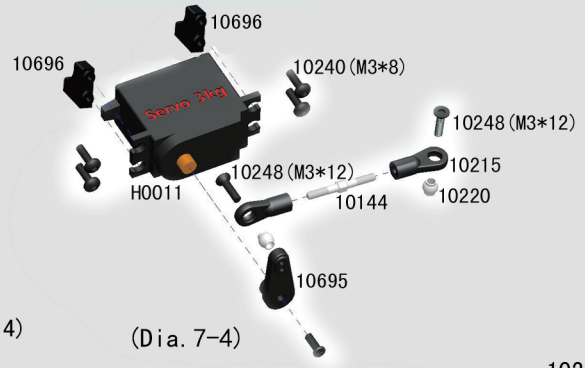


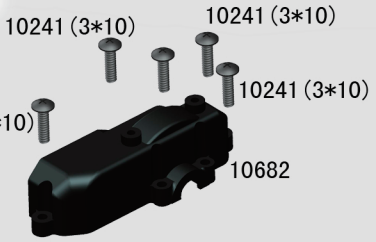
(图 2-1)

Steering Assembly



Servo Assembly

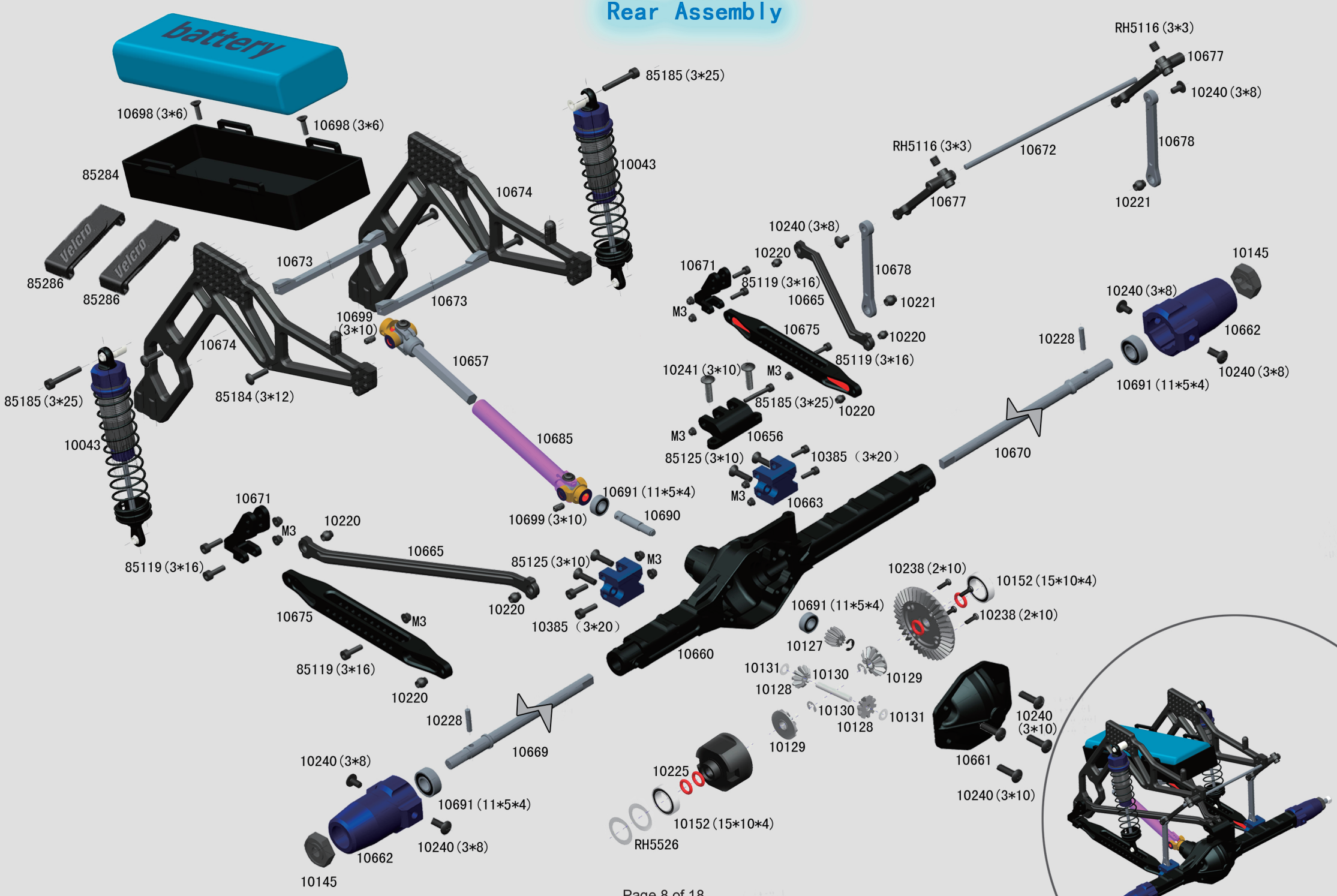




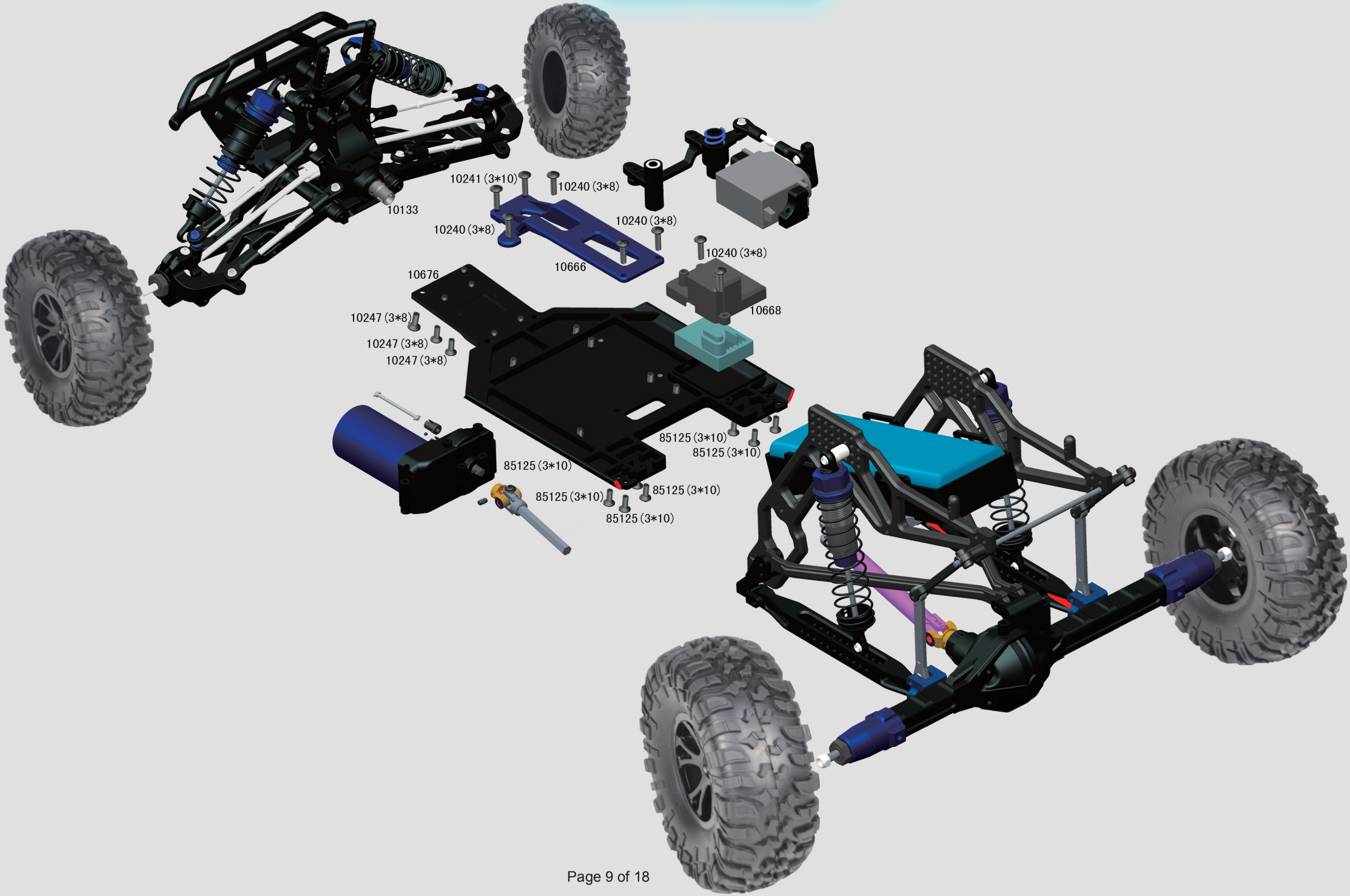
Central Transmission



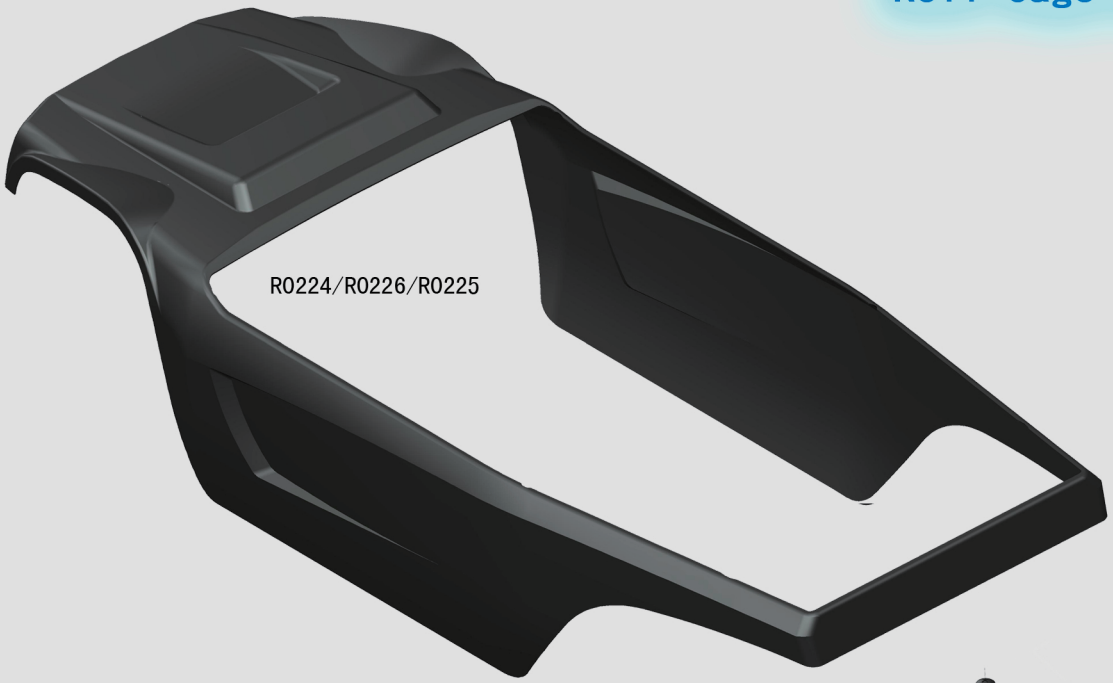
Rear Assembly

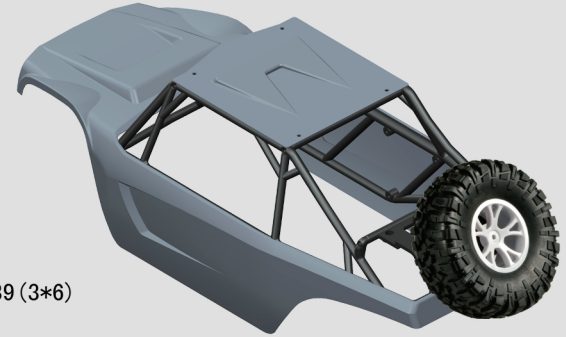


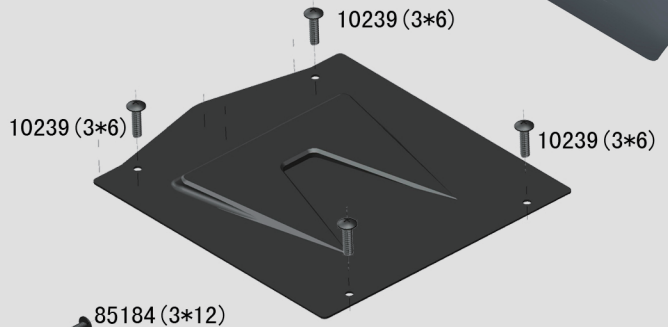
Chassis Assembly

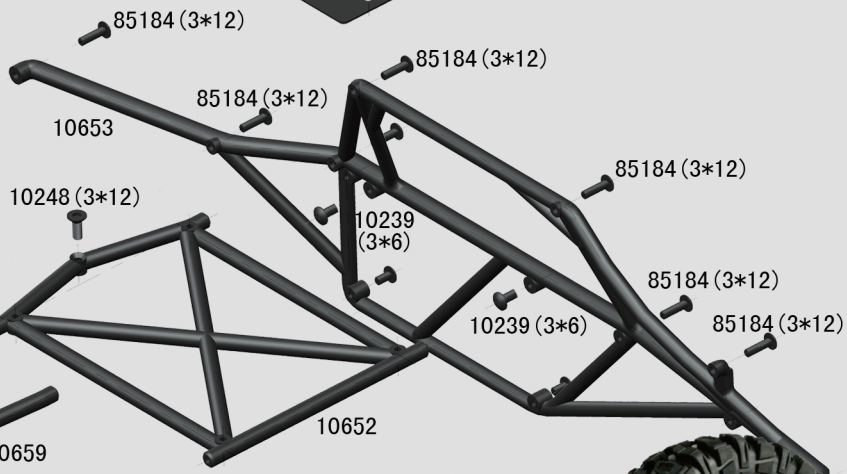


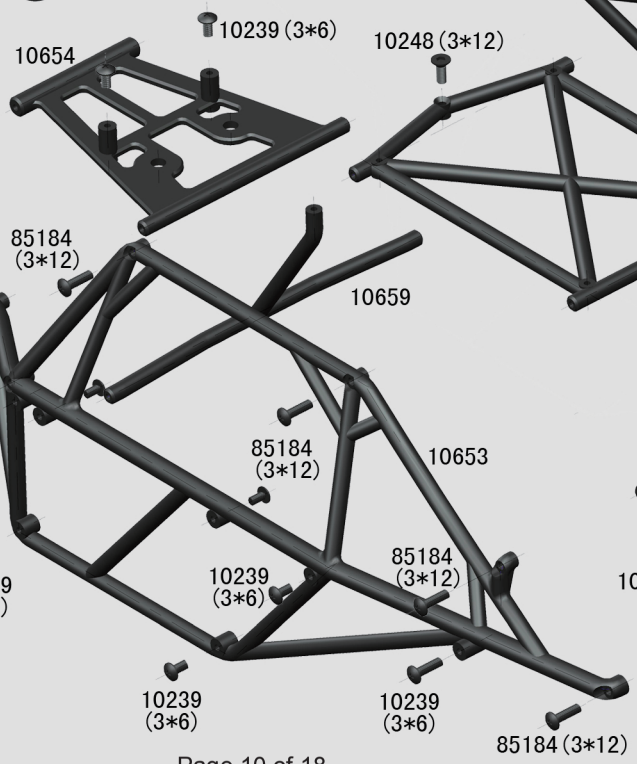
Roll Cage Body

















補修用部品等につきましては弊社ＷＥＢページにてご確認ください。

お問い合わせ、送付先
〒133-0057　東京都江戸川区西小岩 1-30-10-1F
株式会社 ハイテック マルチプレックス ジャパン
カスタマーサポート：050-5519-4989
受付時間：月曜日～金曜日（祝祭日・夏期休暇・年末年始を除く）
１０：３０～１２：３０、１３：３０～１６：３０
修理・点検に関するお問い合わせはホームページ上のお問い合わせフォームからお願い致します。
URL: http://hitecrcd.co.jp/support/index.html