



*Buggy 2WD 1/10 prêt à rouler*

# NOTICE D'UTILISATION

# SPYDER<sup>RTR</sup> SRX2

powered by





## Introduction

*Merci beaucoup d'avoir choisi une voiture radiocommandée Serpent. Vous faites à présent partie de la communauté Serpent qui compte de nombreux fans dans le monde entier.*

*Cette voiture va vous faire vivre de grands moments de courses et de plaisir. La société Serpent a débuté dans le milieu du modélisme de compétition en 1980 et a depuis développé de nombreux modèles de voitures radiocommandées. Tous les modèles actuels ont profités de l'expérience et du savoir-faire Serpent et ça se voit!*

*Les voitures de la gamme Serpent Spyder RTR comptent parmi les meilleurs modèles pour rentrer dans le monde de la course radiocommandée. Le Serpent Spyder RTR est basé sur la version ultra-aboutie du kit Spyder de compétition, il reprend sa géométrie, partage avec lui de nombreuses pièces, tout en gardant une grande facilité d'utilisation, de réglage et d'entretien. Le Serpent Spyder RTR peut entièrement être "upgrader" aux spécificités du modèle de compétition (plus d'infos sur le site Serpent).*

*Le Serpent Spyder a été développé et testé par le champion du monde américain Billy Easton.*

*Ce manuel contient plusieurs étapes à suivre pour vous accompagner dans la bonne façon d'utiliser votre voiture Serpent. Ce manuel contient aussi une partie « Premier Pas », la liste des références des pièces, des éclatés et une partie Questions/Réponses. Un livret d'instruction d'assemblage complet est disponible sur le site Serpent.com. Même si vous êtes un pilote expérimenté, pour votre propre sécurité et celles des autres, merci de lire ce manuel avec une grande attention avant d'utiliser votre voiture afin de lui assurer la plus grande durée de vie possible. Serpent ce n'est pas seulement une voiture. C'est une société et un réseau mondial de distributeurs et de revendeurs toujours prêts à vous aider.*

*Le site Serpent est aussi un forum et réseau social sur lequel vous trouverez toute l'assistance et information nécessaire.*

*Enjoy your Serpent, the racing experience!*

### Table des matières

Introduction	3
A lire en premier	4
Précautions d'usage	4
Premiers pas	4
Equipement	5
Caractéristiques	6
Reglages de base	7
Réglages par défaut	8
Entretien	9
Liste des pièces	10
Vue éclatées	14

## A lire en premier

- Ceci est un produit hautement technologique conçu dans le but d'être utilisé dans un cadre sécurisé. Cette voiture est capable d'atteindre des vitesses de près de 70 km/h.
- Veuillez suivre ces instructions quand vous construirez ou utiliserez votre voiture.
- Il est recommandé d'être supervisé par un adulte pour les personnes de moins de 16 ans.
- Suivez bien les instructions de montage. En cas de doute, contactez votre revendeur ou le distributeur Serpent dans votre pays (Racing Experience).
- Utilisez les outils adéquats lorsque vous assemblez la voiture.
- Prenez toujours toutes les précautions utiles lorsque vous utilisez des outils électriques, couteaux ou autres outils tranchants.
- Soyez prudents lorsque vous utilisez des produits liquides tels que les lubrifiants, huiles ou colles. Ne pas ingurgiter.
- Veuillez suivre les instructions du fabricant en cas d'irritation suite à l'utilisation du produit.
- Prenez toutes les précautions nécessaires quand vous vous servez de la voiture. Tenez-vous éloigné des pièces en mouvement telles que les roues, les pignons et la transmission.
- Ne touchez pas non plus le contrôleur pendant et immédiatement après usage car cette pièce est très chaude. Nous vous recommandons d'utiliser des gants de protection.
- N'utilisez cette voiture que dans un endroit protégé tel qu'une piste spécialement conçue pour la course ou un parking fermé.
- Evitez d'utiliser cette voiture sur des voies publiques, endroits fortement fréquentés ou à proximité d'enfants.
- Avant de démarrer la voiture, vérifiez toujours l'état de la mécanique.
- Vérifiez que les batteries de l'émetteur et du récepteur soient complètement chargées.
- Après utilisation, vérifiez à nouveau l'état de la mécanique. Nous vous recommandons de toujours nettoyer votre voiture immédiatement après utilisation et d'inspecter l'usure de chaque pièce ou d'éventuelles fractures. Remplacez les pièces endommagées. N'utilisez pas d'eau, de méthanol, de diluant ou autres solvants pour nettoyer la voiture.
- Stockez la voiture dans un endroit sec et chauffé pour éviter la corrosion des pièces métalliques.
- Evitez d'utiliser la voiture dans des conditions humides car l'eau provoquerait la corrosion des pièces métalliques et roulements. Ces pièces cesseraient alors de fonctionner totalement. Si vous devez rouler sur un sol mouillé, assurez-vous que l'équipement électrique de la voiture soit rendu étanche et que toutes les pièces mobiles soient séchées immédiatement après usage.

## Précautions d'usage

Les instructions de ce manuel doivent être suivies scrupuleusement pour assurer un usage en toute sécurité. Ce modèle n'est pas destiné aux enfants de moins de 14 ans.

### Mise en garde importante

- N'utilisez cette voiture que dans des endroits spécifiques fréquentés par très peu de gens de façon à ce que personne ne soit blessé.
- Cette voiture est très puissante et les pièces en mouvement peuvent causer des dommages. Certaines pièces de la voiture telles que la transmission ou les pièces du moteur peuvent chauffer beaucoup. Portez des gants de protection en tant que pilote et en tant que mécanicien et faites très attention quand vous ramassez la voiture.
- Ne pas utiliser la voiture dans l'obscurité car vous vous mettriez vous et les autres en danger par manque de contrôle.
- Faites preuve de bon sens lorsque vous pilotez votre voiture pour en profiter pleinement.

### Batterie et charge

- Les batteries et chargeurs ne sont pas inclus dans ce kit. Nous vous recommandons d'utiliser des accus NimH ou Lipo rechargeables de la marque NVision avec une puissance d'environ 4000 mA ou plus. Assurez-vous que les batteries que vous achetez possèdent le même type de prise que le contrôleur. Dans le cas contraire, vous pourrez trouver les prises adaptées et les monter sur la batterie.
- Utilisez un chargeur conçu pour ce type de batteries et suivez correctement les instructions du fournisseur des batteries et du chargeur.
- Stockez les accus et le chargeur dans un endroit sec et ne laissez jamais les accus en charge sans surveillance.
- Déposez vos batteries en fin de vie dans un centre de collecte pour qu'elles soient recyclées.

## Premiers pas

La partie « premiers pas » ne remplace pas le livret d'instructions complet. Merci de lire la totalité des instructions pour utiliser votre voiture au mieux.

1. Lire le manuel complet et les précautions d'usage (page 3).
2. Achetez et chargez les batteries. Lire attentivement le manuel du chargeur et des batteries avant utilisation !
3. Achetez des piles et installez les dans l'émetteur
4. Installez le pack d'accus dans la voiture en vérifiant que le contrôleur soit éteint. Connectez les câbles (sans inverser la polarité) et refermez le boîtier.
5. Allumez l'émetteur (voir notice de l'émetteur). Allumez toujours l'émetteur avant la voiture et éteignez-le toujours après avoir éteint la voiture.
6. Vérifiez que le servo fonctionne correctement et que la voiture roule droit en position neutre.
7. Effectuez un test de la radio.
8. Personnalisez la carrosserie de la voiture selon vos goûts.
9. Vous pouvez à présent rouler avec votre
10. Après utilisation n'oubliez pas l'entretien de votre voiture (voir page 8)

# Equipement



Inclus dans le kit:

- Voiture Serpent montée et réglée en usine
- Emetteur Dragon RC DTS-2
- Contrôleur Dragon RC DESC
- Moteurs brushless Dragon RC
- Pneus de compétition montés Dragon RC
- Servo numérique Dragon RC
- Carrosserie peinte et découpée Dragon RC



## Matériel nécessaire:

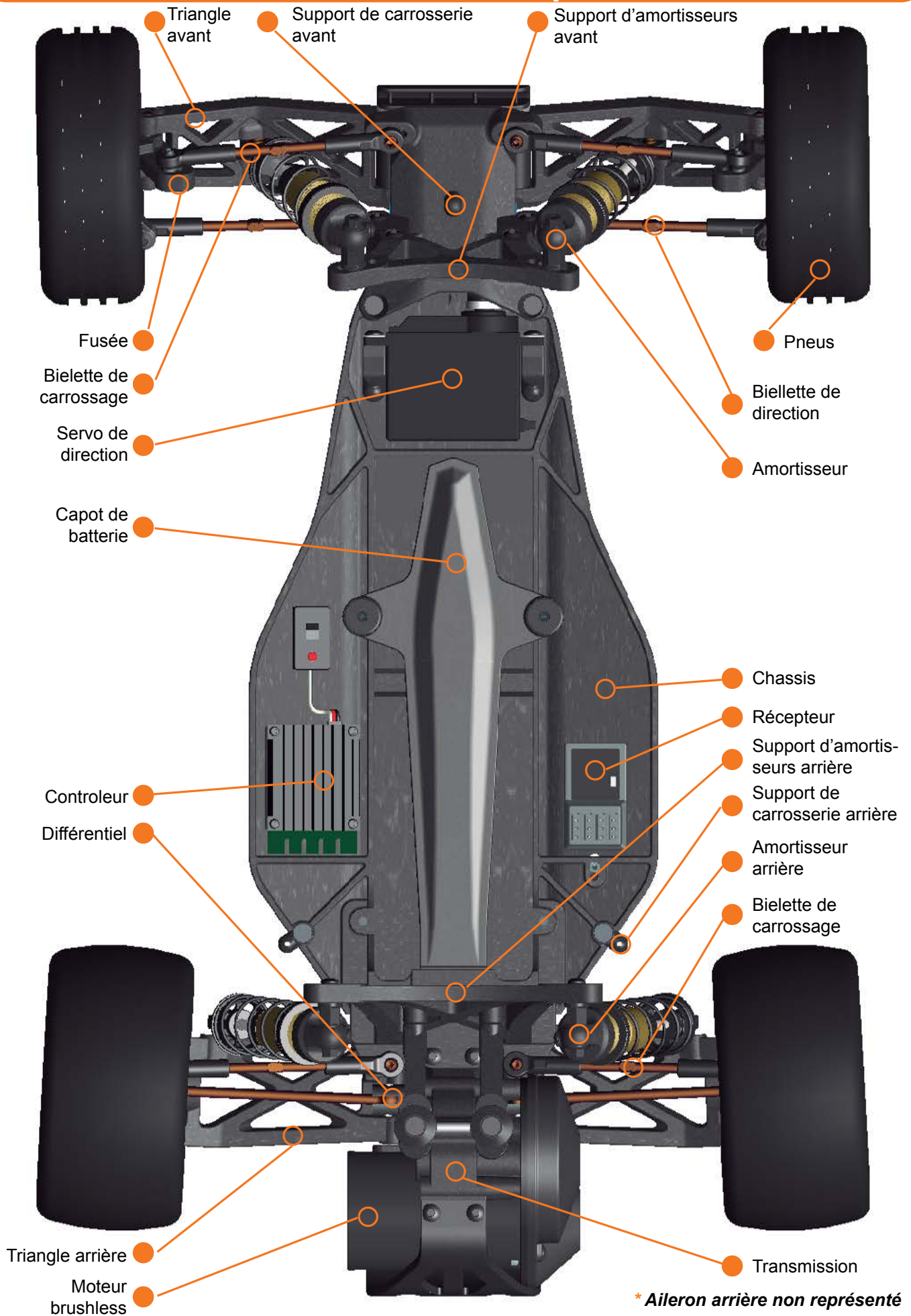
- Multi chargeur pour charger les batteries de l'émetteur et de la voiture
- Batteries LiPO (2 éléments) ou Ni-MH (6 éléments)
- 4 piles AA (ou piles rechargeables) pour l'émetteur
- Un set de clé 6 pans et de petits tournevis

## Materiel recommandé:

- Un cutter fin et une pince à bec
- Une equerre de réglage
- Des lunettes de sécurité et de gants de protection
- Un pinceau et des chiffons
- Une pâte de nettoyage
- De l'huile fine de roulement
- De la graisse pour la transmission
- De la colle Cyanoacrylate
- Un dégraissant



# Caractéristiques



# Réglages de base

- **Ressorts:** L'utilisation de ressorts souples engendrera des mouvements de caisse importants, (roulis, cabrage à l'accélération et plongée au freinage) et un comportement général moins vif, qui peut être intéressant sur les pistes avec peu d'accroche. A l'inverse des ressorts durs permettront de limiter les mouvements de caisse et d'obtenir une voiture précise. Le réglage à adopter dépend du style de pilotage et du niveau d'accroche de la piste.
- **Inclinaison des amortisseurs:** L'angle d'inclinaison des amortisseurs influe sur le ressenti de la suspension. Plus l'amortisseur se rapproche de la verticale, plus la suspension semble dure.
- **Huile:** La viscosité de l'huile d'amortisseur définit la capacité d'absorption de l'amortisseur. Une huile fine apportera de la souplesse et une réponse lente. Une huile plus épaisse permettra une réponse rapide et une suspension plus "raide". L'amortissement peut également être ajusté en jouant sur le nombre de trous des pistons (option).
- **Différentiel:** Le différentiel à pignons peut être durci ou assoupli à l'aide d'huile de différentes viscosités. Une huile fluide permettra d'obtenir un différentiel très "libre" qui favorisera la motricité à l'arrière mais également le sous-virage. A l'inverse, un différentiel plus dur dégradera la motricité mais favorisera une légère glisse en sortie de virage.
- **Pincement et ouverture à l'avant:** (réglable en ajustant la longueur des biellettes). Plus de pincement entraînera plus de directivité mais moins de stabilité. De l'ouverture permettra plus de stabilité mais moins de directivité.
- **Pincement à l'arrière:** (réglable en remplaçant les supports d'axe de triangle). Plus de pincement entraînera plus de motricité et de stabilité au détriment de la vitesse de pointe.
- **Carrossage avant:** L'augmentation du carrossage négatif à l'avant permet d'obtenir plus de directivité mais peut aussi conduire à des «Casquettes» (Tonneaux)
- **Carrossage arrière:** L'augmentation du carrossage négatif à l'arrière permet d'obtenir plus d'accroche mais augmente le risque de sous-virage.
- **Longueur de l'empattement:** Une voiture longue sera naturellement plus stable et moins nerveuse qu'une voiture courte qui sera beaucoup plus réactive.
- **Rapport de transmission:** Pour un réglage parfait de l'entre-dent, passez une petite bande de papier entre la couronne et le pignon. Celle-ci doit ressortir avec des plis réguliers et aucune déchirure.
- **Hauteur de caisse:** La hauteur de caisse peut-être ajustée en modifiant la pré-charge des ressorts. Pour cela, agissez sur la molette placées sur le corps d'amortisseur en veillant à ce que les réglages soient identiques entre la gauche et la droite (La hauteur de caisse est d'environ 5 à 6 mm)

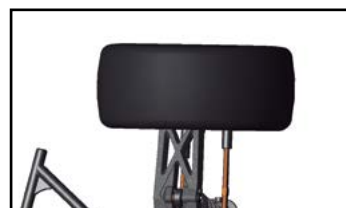
## Ressorts



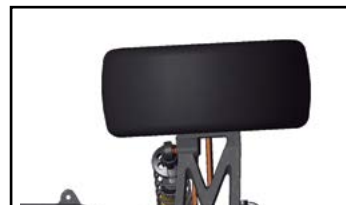
## Inclinaison des amortisseurs



## Ouverture à l'avant



## Ouverture à l'arrière



## Carrossage avant



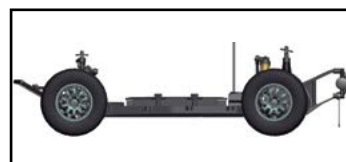
## Carrossage arrière



## Rapport de transmission



## Hauteur de caisse





# Réglages par défaut

			<b>Driver:</b> _____ <b>Date:</b> _____		<b>Event:</b> Standard Kit set-up <b>Track:</b> _____																												
<b>Rear-Motor Set-up Sheet</b>			<b>Track-Temp</b> _____	<b>Air-Temp</b> _____	<b>Country/City/State:</b> _____																												
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Indoor  <input type="checkbox"/> Outdoor                 </div> <div style="width: 20%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Tight  <input type="checkbox"/> Open                 </div> <div style="width: 20%;"> <input type="checkbox"/> Medium  <input type="checkbox"/> _____                 </div> <div style="width: 20%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Smooth  <input type="checkbox"/> Rough                 </div> <div style="width: 20%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Hard Packed  <input type="checkbox"/> Blue Groove                 </div> <div style="width: 20%;"> <input type="checkbox"/> Grass  <input type="checkbox"/> Carpet                 </div> <div style="width: 20%;"> <input type="checkbox"/> Astro-turf  <input type="checkbox"/> Multi-Surface                 </div> <div style="width: 20%;"> <input checked="" type="checkbox"/> Clay  <input type="checkbox"/> _____                 </div> <div style="width: 20%;"> <input type="checkbox"/> Low Bite  <input checked="" type="checkbox"/> Med Bite                 </div> <div style="width: 20%;"> <input type="checkbox"/> High Bite  <input type="checkbox"/> _____                 </div> </div>																																	
Front Suspension	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Sway Bar:</b> <input type="checkbox"/> Yes Size _____ mm  <input checked="" type="checkbox"/> No  <b>Ride Height:</b> 24.0 mm  <b>Camber:</b> 1.0° negative  <b>Toe:</b> <input type="checkbox"/> In <input checked="" type="checkbox"/> Out 1.0°  <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-left: 10px;"> <b>Front Bulkhead</b>  <input checked="" type="checkbox"/> Stock / 25°  <input type="checkbox"/> Aluminum                             </div> </div> </div> <div style="width: 30%;"> <b>Caster Block Inserts</b>  <input checked="" type="checkbox"/> 0 Deg  <input type="checkbox"/> 2.5 Deg  <input type="checkbox"/> 5 Deg                         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Bump Steer</b>  <input type="checkbox"/> _____ mm  <b>Steering Ackerman</b>  <input type="checkbox"/> Opt.1  <input checked="" type="checkbox"/> Opt.2  <input type="checkbox"/> Opt.3                         </div> </div>																																
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Shims</b>  <input type="checkbox"/> _____ mm  <input type="checkbox"/> 20°  <input checked="" type="checkbox"/> 25°  <input type="checkbox"/> 30°                         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Spindle Shims</b>  <input checked="" type="checkbox"/> _____ mm  <input type="checkbox"/> _____ mm                         </div> <div style="width: 30%;"> </div> </div>																																
Rear Suspension	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Sway Bar:</b> <input type="checkbox"/> Yes Size _____ mm  <input checked="" type="checkbox"/> No  <b>Ride Height:</b> 24.0 mm  <b>Camber:</b> 2.0° negative  <b>RR-FR-Toe-Block</b> <input checked="" type="checkbox"/> Stock <input type="checkbox"/> Brass  <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div> <input type="checkbox"/> 0R <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 0L  <input type="checkbox"/> 1R <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 1L  <input type="checkbox"/> 2R <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 2L                             </div> <div> <input type="checkbox"/> UP  <input type="checkbox"/> Down                             </div> <div> <input type="checkbox"/> 0R <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 0L  <input type="checkbox"/> 1R <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 1L  <input type="checkbox"/> 2R <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 2L                             </div> </div> </div> <div style="width: 30%;"> <b>Outboard Toe-In</b>  <input checked="" type="checkbox"/> 0 deg  <input type="checkbox"/> 0.5 deg  <input type="checkbox"/> 1.0 deg  <input type="checkbox"/> 1.5 deg  <input type="checkbox"/> 2.0 deg                         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Wheel Base</b> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>  <b>Shims</b>  <input type="checkbox"/> _____ mm                         </div> </div>																																
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Bulkhead Weight</b>  <input type="checkbox"/> Yes <input checked="" type="checkbox"/> No  <b>Hex Adapter</b>  <input type="checkbox"/> - 0.75 mm  <input checked="" type="checkbox"/> Stock  <input type="checkbox"/> + 0.75 mm                         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Toe-In:</b> _____°  <b>Anti-Squat:</b> _____°                         </div> <div style="width: 30%;"> </div> </div>																																
Shocks	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">Front</th> <th style="text-align: center;">Rear</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Shock Piston (1):</td> <td style="text-align: center;">1.60 mm X 2</td> <td style="text-align: center;">1.60 mm X 2</td> </tr> <tr> <td>Shock Brand/Oil:</td> <td style="text-align: center;">300</td> <td style="text-align: center;">300</td> </tr> <tr> <td>Shock Spring:</td> <td style="text-align: center;">Serpent Pink</td> <td style="text-align: center;">Serpent Pink</td> </tr> <tr> <td>Shock Limiters (2):</td> <td style="text-align: center;">2.00 mm</td> <td style="text-align: center;">2.00 mm</td> </tr> <tr> <td>Shock Length (3):</td> <td style="text-align: center;">86.5 mm</td> <td style="text-align: center;">102.00 mm</td> </tr> <tr> <td>Rebound (4):</td> <td style="text-align: center;">2.50 mm</td> <td style="text-align: center;">2.50 mm</td> </tr> <tr> <td>Bladder / Seal (5):</td> <td style="text-align: center;">Seal</td> <td style="text-align: center;">Seal</td> </tr> <tr> <td>Spring Bucket:</td> <td style="text-align: center;">High</td> <td style="text-align: center;">Low</td> </tr> </tbody> </table>							Front	Rear	Shock Piston (1):	1.60 mm X 2	1.60 mm X 2	Shock Brand/Oil:	300	300	Shock Spring:	Serpent Pink	Serpent Pink	Shock Limiters (2):	2.00 mm	2.00 mm	Shock Length (3):	86.5 mm	102.00 mm	Rebound (4):	2.50 mm	2.50 mm	Bladder / Seal (5):	Seal	Seal	Spring Bucket:	High	Low
		Front	Rear																														
Shock Piston (1):	1.60 mm X 2	1.60 mm X 2																															
Shock Brand/Oil:	300	300																															
Shock Spring:	Serpent Pink	Serpent Pink																															
Shock Limiters (2):	2.00 mm	2.00 mm																															
Shock Length (3):	86.5 mm	102.00 mm																															
Rebound (4):	2.50 mm	2.50 mm																															
Bladder / Seal (5):	Seal	Seal																															
Spring Bucket:	High	Low																															
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 40%;"> <b>"Weight Placement"</b>                      Type the weight in grams at the Location it's placed on the chassis                 </div> <div style="width: 50%;"> </div> </div>																																	
Gearing	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Spur Gear (A):</b> 78 T  <b>Pinion Gear (B):</b> 21 T  <b>Gear Ratio (A/B)=C:</b> 3.714  <b>Final Drive (C*2.43):</b> 0.000                         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Differential</b>  <input type="checkbox"/> High <input checked="" type="checkbox"/> Med <input type="checkbox"/> Low  <input type="checkbox"/> Ball Differential  <input checked="" type="checkbox"/> Gear Differential                      Oil cst/wt: 7000                         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Vehicle Weight:</b> _____ Grams  <b>Weight Bias - Front:</b> _____ % <b>Rear:</b> _____ %                         </div> </div>																																
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Radio:</b> _____  <b>ESC:</b> _____  <b>Motor:</b> 8.5T  <b>Servo:</b> _____  <b>Battery:</b> _____                         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Body-Wing</b>  <b>Body:</b> Serpent  <b>Wing Rear:</b> Serpent  <b>Wing Width:</b> 6.50 inch  <b>Wing Lip:</b> 5.00 mm  <b>Wing Angle:</b> 2 Degree  <b>Wing Front:</b> No                         </div> </div>																																
Tires	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">Front</th> <th style="text-align: center;">Rear</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Brand:</td> <td>_____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>Model Name:</td> <td>_____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>Compound:</td> <td>_____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>Insert Type:</td> <td>_____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>Wheels:</td> <td style="text-align: center;">Serpent</td> <td style="text-align: center;">Serpent</td> </tr> <tr> <td>Tire Additive:</td> <td>_____</td> <td>_____</td> </tr> </tbody> </table>							Front	Rear	Brand:	_____	_____	Model Name:	_____	_____	Compound:	_____	_____	Insert Type:	_____	_____	Wheels:	Serpent	Serpent	Tire Additive:	_____	_____						
		Front	Rear																														
Brand:	_____	_____																															
Model Name:	_____	_____																															
Compound:	_____	_____																															
Insert Type:	_____	_____																															
Wheels:	Serpent	Serpent																															
Tire Additive:	_____	_____																															
<b>Comments</b>																																	



# Entretien

- **Courroies et poulies**

Vérifiez l'usure des courroies après chaque utilisation. Remplacez la courroie si des dents manquent. Vérifiez l'usure des poulies et nettoyez les régulièrement.

- **Amortisseurs**

Pour assurer le bon fonctionnement des amortisseurs, vérifiez qu'il n'y ait pas de bulles d'air en déplaçant la tige d'amortisseur de haut en bas rapidement après avoir enlevé le ressort. Nettoyez l'amortisseur et remplissez d'huile silicone pure et fraîche à 100% si besoin.

- **Pneus**

Remplacez les pneus si usés ou endommagés et nettoyez les en surface pour enlever la poussière et ainsi améliorer leur adhérence.

- **Axes de roues et transmission avant**

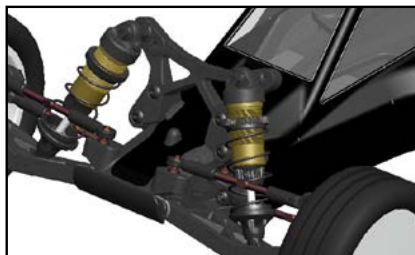
Enlevez les roues et vérifiez qu'il n'y ait pas de poussière ni de jeu dans les axes de roues et la transmission. Nettoyez minutieusement et lubrifiez les pièces en contact avec un peu de graisse.

- **Différentiel**

Vérifiez le niveau d'usure de la couronnes du différentiel et nettoyez la régulièrement. Vérifiez également le bon fonctionnement du différentiel en tournant les roues dans la direction opposée. Si ça « accroche » un peu, c'est que l'huile silicone a besoin d'être remplacée.

Le manuel d'assemblage complet de cette voiture est disponible sur le site [www.serpent.com](http://www.serpent.com). Vous pouvez le retrouver en tapant la référence de la voiture, le nom du modèle ou en la sélectionnant dans la liste des voitures sur la page « cars ». Vous pouvez également télécharger le manuel dans le menu « download ».

**Amortisseurs**



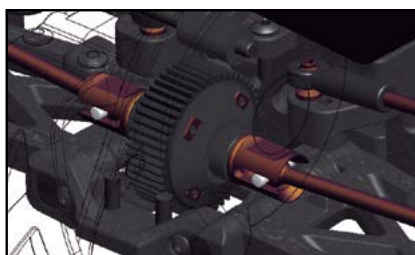
**Pneus**



**Axes de roues et transmission**



**Différentiel**



# Liste des pièces

Part no	Description
500002	Serpent Spyder Buggy SXR-2 RM 2wd 1/10 RTR

## DECALS

1886	Decal serpent black/white 1/10 (2)
1888	Decal serpent chrome 1/10 (2)
500102	Decal sheet Spyder black/white (2)

## RADIO INSTALLATION / BATTERY

500188	Battery case inserts foam (6) SRX2 RM
500360	Battery plate nut nylon (4) SRX2
500373	Batteryplate nylon SRX2 RM RTR

## Optionals

500129	Speedcontroler mount SRX2 RM
500141	Batteryplate carbon SRX2 RM
500142	Battery plate foam SRX2 RM
500165	Battery plate nut (4) SRX2

## SERVO SAVER AND STEERING

500117	Steeringarms L+R (3) SRX2
500118	Servomount (2) SRX2
500119	Servomount spacers (8) SRX2
500120	Steeringlever (3) SRX2
500121	Steeringrack (3) SRX2
500369	Steeringrack bushing (8) SRX2 RTR

## Optionals

500197	Servomount alu (2) SRX2
500236	Steeringrack alu (3) SRX2
500287	Steering arm nr 1 brass L+R
500288	Steering arm nr 2 brass L+R
500289	Steering arm nr 3 brass L+R

## SHOCK ABSORBERS

500136	Shock parts frame (44) SRX2
500137	Nut nylon M3 flanged (8)
500152	Pivotball shock (4) SRX2
500177	Shock cartridge spacer (4) SRX2
500178	Shock cartridge spacer stepped (4) SRX2
500181	Shock shaft fr (2) SRX2
500182	Shock shaft rr (2) SRX2
500183	Shock adjust nut / oring (2) SRX2
500184	Shock bleeding oring (4) SRX2
500185	Shock oring bottom (4) SRX2
500362	Shock mount (4) SRX2 RM RTR
500363	Shock top (2) SRX2 RTR
500370	Shock body fr (2) SRX2 RTR
500371	Shock body rr (2) SRX2 RTR
500372	Shock top gasket (4) SRX2 RTR

## OPTIONALS

500174	Shock body fr (2) SRX2
500175	Shock body rr (2) SRX2
500176	Shock top (2) SRX2
500179	Shock top gasket (4) SRX2
500180	Shock membrane (4) SRX2
500199	Shock top bushing delrin (4) SRX2
500201	Shock shaft fr TiN coated (2) SRX2
500202	Shock shaft rr TiN coated (2) SRX2
500238	Shock piston conical 2 holes (4) SRX2
500239	Shock piston conical 3 holes (4) SRX2
500240	Shock piston conical 4 holes (4) SRX2

## SPRINGS

500222	Shock spring silver 2.5lbs fr (2) SRX2
500223	Shock spring black 2.65 fr (2) SRX2
500224	Shock spring orange 2.87lbs fr (2) SRX2
500225	Shock spring red 3.0lbs fr (2) SRX2
500226	Shock spring pink 3.15lbs fr (2) SRX2
500227	Shock spring blue 3.4lbs fr (2) SRX2
500228	Shock spring purple 3.5lbs fr (2) SRX2

500229	Shock spring green 3.7lbs fr (2) SRX2
500230	Shock spring orange 2.0lbs rr (2) SRX2
500231	Shock spring red 2.1lbs rr (2) SRX2
500232	Shock spring pink 2.2lbs rr (2) SRX3
500233	Shock spring blue 2.3lbs rr (2) SRX2
500234	Shock spring purple 2.4lbs rr (2) SRX2
500235	Shock spring green 2.5lbs rr (2) SRX2
500354	Shock spring orange 1.8lbs astro (2) SRX2
500355	Shock spring red 1.9lbs astro (2) SRX2
500356	Shock spring pink 2.0lbs astro (2) SRX2
500357	Shock spring blue 2.1lbs astro (2) SRX2
500358	Shock spring purple 2.2lbs astro (2) SRX2
500359	Shock spring green 2.3lbs astro (2) SRX2

## FRONT SECTION

500110	Front bulkhead-insert SRX2
500111	Front bulkhead top SRX2
500113	Wishbone fr L+R SRX2
500115	C-hub L+R SRX2
500116	Steeringblock L+R SRX2
500117	Steeringarms L+R (3) SRX2
500118	Servomount (2) SRX2
500119	Servomount spacers (8) SRX2
500120	Steeringlever (3) SRX2
500121	Steeringrack (3) SRX2
500128	Front bumper SRX2
500132	C-hub insert (6) SRX2
500133	Steeringrack bold (4) SRX2
500138	Balljoint set (14) SRX2
500144	Hinge pin fr inner / rr outer (2) SRX2
500145	Hinge pin fr outer (2) SRX2
500155	Wheel axle fr (2) SRX2
500162	Track rod M3x50 (2) SRX2
500163	Hinge pin brace 25 deg fr SRX2
500363	Shock top (2) SRX2 RTR
500364	Shock tower fr SRX2 RTR
500366	Casterblock bushing (4) SRX2 RTR
500367	Pivotball with shaft low (5) SRX2 RTR
500368	Pivotball with shaft high (5) SRX2 RTR
500369	Steeringrack bushing (8) SRX2 RTR

## Optionals

500103	1/10 buggy rim fr 2wd white (2)
500104	1/10 buggy rim fr 2wd yellow (2)
411187	Pivotball with shaft (2)
500139	Shocktower fr SRX2
500146	Shock mount (4) SRX2
500147	Pivotball shim conical (10) SRX2
500148	Pivotball with shaft low (4) SRX2
500149	Pivotball with shaft med (5) SRX2
500150	Pivotball with shaft high (4) SRX2
500151	Casterblock bushing (4) SRX2
500193	Front wing set SRX2
500194	Antiroll bar set fr SRX2
500198	Pivotball with shaft short (4) SRX2
500200	Front bulkhead inserts alu (6) SRX2
500203	Pivot pin brace 20 deg fr SRX2
500204	Pivot pin brace 30 deg fr SRX2
500208	Antiroll bar fr 0.9 SRX2
500209	Antiroll bar fr 1.0 SRX2
500210	Antiroll bar fr 1.1 SRX2
500237	C-hub L+R alu SRX2
500241	Front wing SRX2
500243	Front bulkhead alu SRX2
500250	Front bulkhead brass SRX2
500258	Antirollbar balljoints (2+2) SRX2
500262	Pivot pin fr inner / rr outer TiN coated (2) SRX2
500263	Pivot pin fr outer TiN coated (2) SRX2
500346	Antirollbar wire adaptors (2+2) SRX2
500348	Antirollbar mount FR SRX2

## MIDDLE SECTION

500107	Chassis SRX2 RM
500130	Bodymount (2) SRX2 RM
500188	Battery case inserts foam (6) SRX2 RM
500373	Batteryplate nylon SRX2 RM RTR
500360	Battery plate nut nylon (4) SRX2

## Optionals

500129	Speedcontroller mount SRX2 RM
500141	Batteryplate carbon SRX2 RM
500142	Battery plate foam SRX2 RM
500165	Battery plate nut (4) SRX2

## REAR SECTION

411553	Wheel hex 411-S (2)
500108	Skidplate SRX2 RM
500112	Wishbone rr L+R SRX2 RM
500114	Upright L+R SRX2
500126	Wingmount-set SRX2 RM
500134	Rear suspension insert (24) SRX2
500135	Upright inserts (10) SRX2
500143	Pivot pin rr inner (2) SRX2 RM
500156	Wheel axle rr (2) SRX2
500161	Wing brace alu SRX2
500162	Track rod M3x50 (2) SRX2
500189	Rear wing 6.5" SRX2
500190	Driveshaft rr (2) SRX2
500191	Driveshaft rr set (2) SRX2
500361	Suspension bracket rr fr SRX2 RM RTR
500362	Shock mount (4) SRX2 RM RTR
500365	Shock tower rr SRX2 RM RTR
500368	Pivotball with shaft high (5) SRX2 RTR

## Optionals

401387	Wheelhexagon (2)
500105	1/10 buggy rim rr white (2)
500106	1/10 buggy rim rr yellow (2)
500109	Suspension bracket rr fr SRX2 RM
500131	Rear bulkhead SRX2 RM
500140	Shocktower rr SRX2 RM
500146	Shock mount (4) SRX2
500147	Pivotball shim conical (10) SRX2
500149	Pivotball with shaft med (5) SRX2
500150	Pivotball with shaft high (4) SRX2
500195	Antiroll bar set rr SRX2 RM
500196	Upright L+R alu SRX2
500198	Pivotball with shaft short (4) SRX2
500205	Antiroll bar rr 1.1 SRX2
500206	Antiroll bar rr 1.3 SRX2
500207	Antiroll bar rr 1.5 SRX2
500211	Wheelhexagon +0.75mm offset (2)
500212	Wheelhexagon -0.75mm offset (2)
500244	Rear bulkhead weight SRX2
500245	Suspension bracket rr fr brass SRX2 RM
500251	Rear wing 6.0" SRX2
500252	Rear wing 7.0" SRX2
500255	Suspension insert rr 3deg alu (2) SRX2
500258	Antirollbar balljoints (2+2) SRX2
500261	Pivot pin rr inner TiN coated (2) SRX2 RM
500262	Pivot pin fr inner / rr outer TiN coated (2) SRX2
500346	Antirollbar wire adaptors (2+2) SRX2
500347	Antirollbar spacer (2) SRX2
500349	Antirollbar mount RR SRX2 RM

## TRANSMISSION

500122	Transmissioncase SRX2 RM
500123	Diffheight insert (4) SRX2
500124	Transmissioncase insert (6) SRX2 RM
500125	Motorguard rear SRX2 RM
500127	Gear cover SRX2
500154	Idler gear shaft SRX2
500192	Geardiff set SRX2
500246	Geardiff gears 14T(4)+28T(2) SRX2
500247	Diff pin 14T (2) SRX2
500248	Geardiff o-ring (4) SRX2

500249	Geardiff outdrive (2) SRX2
500253	Geardiff cap L+R SRX2
500254	Geardiff housing 51T SRX2
500257	Geardiff nut (4) SRX2
500343	Motor plate SRX2 RM standard
500344	Idler gear 27T SRX2 steel
500352	Top-shaft set 21T stock SRX2
500353	Top-shaft 21T stock SRX2

## OPTIONALS

411069	Differential balls steel 1/8" (12)
411107	Diff balls. 1/8 ceramic (12)
500153	Top shaft 21T SRX2
500157	Slipper plate alu (3) SRX2
500158	Slipper pad yellow (3) SRX2
500159	Slipper spring (2) SRX2
500160	Slipper bolt topshaft (2) SRX2
500164	Motor plate SRX2 RM
500166	Idler gear 27T SRX2
500167	Diff pully balldiff 51T (1) SRX2
500168	Diff ring balldiff (2) SRX2
500169	Balldiff outdrive male SRX2
500170	Balldiff outdrive female SRX2
500171	Balldiff spring (2) SRX2
500172	Balldiff bolt (2) SRX2
500173	Balldiff thrustbearing SRX2
500186	Balldiff set SRX2
500187	Balldiff T-nut (2) SRX2
500242	Slipper plates vented alu (3) SRX2
500256	Thrustbearing carbide balldiff SRX2
500259	Differential balls carbide 1/8" (12)
500260	Idler gear 27T alu SRX2
600116	O-ring tank (4)

## BODY AND WING

170330	Body Spyder 2wd RM 1/10 orange
500189	Rear wing 6.5" SRX2

## Optionals

170329	Body Spyder 2wd RM 1/10 semipainted
170331	Body Spyder 2wd RM 1/10 blue
170332	Body Spyder 2wd RM 1/10 red
170333	Body Spyder 2wd RM 1/10 green
500101	Body Spyder 2wd RM 1/10
500241	Front wing SRX2
500251	Rear wing 6.0" SRX2
500252	Rear wing 7.0" SRX2

## SPURGEAR

500213	Spur gear 70T SRX2
500214	Spur gear 72T SRX2
500215	Spur gear 76T SRX2
500216	Spur gear 78T SRX2
500217	Spur gear 80T SRX2
500218	Spur gear 82T SRX2
500219	Spur gear 84T SRX2
500220	Spur gear 86T SRX2
500221	Spur gear 88T SRX2

## PINIONS

120156	Motor-pinion alu hard	48P / 18T
120157	Motor-pinion alu hard	48P / 19T
120158	Motor-pinion alu hard	48P / 20T
120159	Motor-pinion alu hard	48P / 21T
120160	Motor-pinion alu hard	48P / 22T
120161	Motor-pinion alu hard	48P / 23T
120162	Motor-pinion alu hard	48P / 24T
120163	Motor-pinion alu hard	48P / 25T
120164	Motor-pinion alu hard	48P / 26T
120165	Motor-pinion alu hard	48P / 27T
120166	Motor-pinion alu hard	48P / 28T
120167	Motor-pinion alu hard	48P / 29T
120168	Motor-pinion alu hard	48P / 30T



**BALL-BEARINGS**

1340	Ball-bearing 5x13 hs (2)
1311	Ballbearing 5x8x2.5 (2)
1315	Ballbearing 5x10x4 (2)
1344	Ball-bearing 10x15x4 hs (2)
401133	Ballbearing 4x8 (2)
500173	Balldiff thrustbearing SRX2

**Fastners**

110101	Screw allen countersunk m4x8 (10)
110102	Screw allen countersunk m4x10 (10)
110103	Screw allen countersunk m4x16 (10)
110104	Screw allen countersunk m3x8 (10)
110105	Screw allen countersunk m4x12 (10)
110106	Screw allen flanged roundhead m5x12 (10)
110107	Screw allen cilinderhead m3x16 (10)
110108	Screw allen roundhead m3x6 (10)
110109	Screw allen roundhead m3x10 (10)
110110	Screw allen roundhead m3x16 (10)
110111	Screw allen roundhead m3x14 (10)
110112	Screw allen roundhead m3x12 (10)
110113	Screw allen roundhead m4x8 (10)
110114	Setscrew allen m3x8 (10)
110115	Setscrew allen m3x4 (10)
110116	Setscrew allen m3x3 (10)
110117	Setscrew allen m3x12 (10)
110118	Setscrew allen m4x4 (10)
110119	Setscrew allen m4x6 (10)
110120	Setscrew allen m4x10 (10)
110121	Setscrew allen m5x6 (10)
110122	Screw allen countersunk m3x6 (10)
110123	Screw philips roundhead 3.5x13 (10)
110124	Screw allen roundhead m3x8 (10)
110125	Screw allen countersunk m3x20 (10)
110126	Screw allen countersunk m2.5x12 (10)
110127	Screw allen countersunk m3x12 (10)
110128	Screw allen roundhead m3x5 (10)
110129	Screw allen cilinderhead m3x10 (10)
110130	Screw allen roundhead m2.5x6 (10)
110131	Screw allen roundhead m2.5x10 (10)
110132	Screw allen countersunk m3x16 (10)
110133	Screw philipshead countersunk 2.5x8 wide (10)
110134	Screw philipshead countersunk 2.5x10 wide (10)
110135	Screw allen countersunk M2.5x10 (10)
110136	Screw allen countersunk M2.5x8 (10)
110137	Setscrew allen M3x6 (10)
110138	Screw allen countersunk M4x14 (10)
110139	Screw allen countersunk M3x40 (10)
110140	Screw allen roundhead M3x20 (10)
110141	Screw allen roundhead M3x22 (10)
110142	Screw allen roundhead M3x25 (10)
110143	Screw allen roundhead M4x18 (10)
110144	Screw allen roundhead M3x18 (10)
110145	Screw allen roundhead flanged M3x12 (10)
110146	Screw allen roundhead flanged M3x16 (10)
110147	Screw ph roundhead M2.5x5 (10)
110148	Setscrew allen M5x4 (10)
110149	Screw allen countersink M2x10 (10)
110150	Screw M6x12 nylon black (2)
110151	Screw allen cilinderhead M4x10 (10)
110152	Screw allen cilinderhead M3x8 (10)
110153	Screw allen roundhead M2.3x4(10)
110154	Setscrew allen M3x10 (10)
110155	Setscrew allen M3x5 (10)
110156	Screw allen countersunk M2.2x6 (10)
110157	Screw allen countersunk M3x5 (10)
110158	Screw allen countersunk M3x15 (10)
110159	Screw allen countersunk M3x18 (10)
110160	Screw allen cilinderhead M2.2x12 (10)
110161	Screw allen cilinderhead M2x6 (10)
110162	Setscrew allen M3x2.5 (10)
110163	Setscrew allen M3x2 (10)
110164	Screw allen roundhead M3x4 (10)
110165	Screw allen cilinderhead M2x5 (10)
110166	Screw allen countersunk M2.5x5 (10)

110167	Screw allen roundhead flanged M3x18 (10)
110168	Screw allen roundhead flanged M3.5x10 (10)
110169	Screw allen roundhead flanged M4x10 (10)
110170	Screw allen roundhead flanged M3x28 (10)
110171	Screw ph roundhead widethread 2.5x6 (10)
110172	Screw allen roundhead flanged M3X6 (10)
110173	Screw ph countersunk widethread 2.5x12 (10)
110174	Screw allen countersunk M4x6 (10)
110175	Screw allen cilinderhead M3x40 (10)
110176	Screw allen cilinderhead M3x18 (10)
110177	Screw allen roundhead M4x12 (10)
110178	Screw allen cilinderhead M3x14 (10)
110179	Screw allen roundhead M2.5x8 (10)
110180	Setscrew allen M5x10 (10)
110181	Screw M5x10 + Nut nylon black (4+4)
110182	Screw allen roundhead M2x4 (10)
110183	Screw allen countersunk M3x10 (10)
110184	Screw allen countersunk M3x14 (10)
110185	Screw allen cilinderhead M3x30 (10)
110186	Screw allen cilinderhead M3x35 (10)
110187	Setscrew allen M3x16 (10)
110188	Screw allen cilinderhead M2x10 (10)
110200	Pin 2.5x8 (10)
110201	Pin 3x12 (10)
110202	Pin 5x5 (10)
110203	Pin 3x14 (10)
110204	Pin 3x20 (10)
110205	Pin 3x22 (10)
110206	Pin 2.5x22 (10)
110207	Pin 2.5x12 (10)
110208	Pin nra 2x9.8 (4)
110209	Pin nra 2x18 (4)
110210	Pin 3x13 (10)
110211	Pin 2.5x13 (10)
110212	Pin 2.5x17 (10)
110213	Pin 2.5x10 (10)
110214	Pin 3x15 (10)
110215	Pin 2x12 (10)
110216	Pin 2.5x15 (10)
110217	Pin 2x9 (10)
110218	Pin 3x10 (10)
110219	Pin 2x14 (10)
110220	Pin 1.5x8 (10)
110221	Pin 1.7x7.6 (10)
110222	Pin 1.7x8.5 (10)
110300	E-clip 2.3 (10)
110301	E-clip 3.2 (10)
110302	E-clip 4.0 (10)
110303	E-clip 5.0 (10)
110304	E-clip 7.0 (10)
110305	Seeger clip 12x1.0 (10)
110306	E-clip 6.0 (10)
110307	E-clip 9.0 (10)
110400	Shim 6.0x10x0.2(10)
110401	Shim3.2x7x0.5 (10)
110402	Nut nylock M3 (10)
110403	Nut nylock M4 (10)
110404	Shim 6x8x0.3 (10)
110405	Nut nylock M4 flanged (10)
110406	Nut nylock M2.2 (10)
110407	Nut M3 (10)
110408	Shim 3X5X0.3 (10)
110409	Shim 3X5X1 (10)
110410	Shim 3X5X2 (10)
110411	Shim 3X5X4 (10)
110412	Shim 3.5X8X1 (10)
110413	Shim 3.5X12X0.2 (10)
110414	Shim 3X6X0.1 (10)
110415	Shim 3X6X0.5 (10)
110416	Shim 3X6X0.8 (10)
110417	Shim 3X6X3 (10)
110418	Shim 4X8X0.1 (10)
110419	Shim 4X9.5X1 (10)
110420	Shim 4X9.5X2(10)
110421	Shim 4X9.5X4(10)



110422 Shim 4X10X0.3 (10)  
 110423 Shim 5X8X0.1 (10)  
 110424 Shim 5X8X0.3 (10)  
 110425 Shim 5X10X0.3 (10)  
 110426 Shim 5X10X0.5 (10)  
 110428 Shim 6.5X8X0.25 (10)  
 110429 Shim 6X11.75X0.2 (10)  
 110431 Shim 8X11X0.1 (10)  
 110432 Shim 8X11X0.2 (10)  
 110433 Shim 12X15X0.25 (10)  
 110434 Shim 12X18X0.3 (10)  
 110435 Shim 13X16X0.2 (10)  
 110436 Shim 3x5x3 (10)  
 110437 Nut M2.5 (10)  
 110438 Shim 2.5x6x0.5 (10)  
 110439 Shim 3x7.5x1 (10)  
 110440 Shim 2.5x5x0.4 (10)  
 110441 Nut nylock M3 flanged (10)  
 110442 Shim 4x8x0.6 (10)  
 110443 Shim 5x15x0.2 (10)  
 110444 Nut M4 nylon (10)  
 110445 Shim 4x10x0.2 (10)  
 110446 Shim 5x15x0.2 (10)  
 110447 Shim 3x7x7 (10)  
 110448 Shim 3x6x6 (10)  
 110449 Shim 3x6x1 (10)  
 110450 Nut M2 (10)  
 110451 Nylock nut M4 flanged alu (10)  
 110452 Nut M4 flanged knurled (10)  
 110453 Shim 3x7x3 (10)

#### TOOLS

190508 Toolset for offroad (20pcs) with tools bag  
 190509 Allen wrench 1.5 x 120mm  
 190510 Allen wrench 2.0 x 120mm  
 190511 Allen wrench 2.5 x 120mm  
 190512 Allen wrench 3.0 x 120mm  
 190513 Ball driver hex wrench 2.0 x 120mm  
 190514 Ball driver hex wrench 2.5 x 120mm  
 190515 Ball driver hex wrench 3.0 x 120mm  
 190516 Tool tip allen wrench 1.5 x 120mm  
 190517 Tool tip allen wrench 2.0 x 120mm  
 190518 Tool tip allen wrench 2.5 x 120mm  
 190519 Tool tip allen wrench 3.0 x 120mm  
 190520 Tool tip ball driver hex wrench 2.0 x 120mm  
 190521 Tool tip ball driver hex wrench 2.5 x 120mm  
 190522 Tool tip ball driver hex wrench 3.0 x 120mm  
 190523 Turnbuckle wrench 3mm  
 190524 Turnbuckle wrench 4mm  
 190525 Turnbuckle wrench 5mm  
 190526 Flat head screwdriver 3.0 x 150mm  
 190527 Flat head screwdriver 4.0 x 150mm  
 190528 Phillips screwdriver 2.0 x 45mm  
 190529 Phillips screwdriver 3.5 x 120mm  
 190530 Phillips screwdriver 5.8 x 120mm  
 190531 Nut driver 4.5 x 100mm  
 190531 Nut driver 5.0 x 100mm  
 190532 Nut driver 5.5 x 100mm  
 190533 Nut driver 7.0 x 100mm  
 190534 Reamer with end cap for lexan body

#### MERCHANDISING

1896 Cap serpent black-orange  
 190172 Winter jacket Serpent black-orange hooded (M)  
 190173 Winter jacket Serpent black-orange hooded (L)  
 190174 Winter jacket Serpent black-orange hooded (XL)  
 190175 Winter jacket Serpent black-orange hooded (2XL)  
 190176 Winter jacket Serpent black-orange hooded (3XL)  
 190208 Winter jacket Serpent black-orange hooded (4XL)  
 190156 Polo shirt Serpent black (S)  
 190157 Polo shirt Serpent black (M)  
 190158 Polo shirt Serpent black (L)  
 190159 Polo shirt Serpent black (XL)  
 190160 Polo shirt Serpent black (XXL)  
 190161 Polo shirt Serpent black (XXXL)

190182 T-shirt Serpent Splash white (S)  
 190183 T-shirt Serpent Splash white (M)  
 190184 T-shirt Serpent Splash white (L)  
 190185 T-shirt Serpent Splash white (XL)  
 190186 T-shirt Serpent Splash white (XXL)  
 190187 T-shirt Serpent Splash white (XXXL)  
 190188 T-shirt Serpent Splash orange (S)  
 190189 T-shirt Serpent Splash orange (M)  
 190190 T-shirt Serpent Splash orange (L)  
 190191 T-shirt Serpent Splash orange (XL)  
 190192 T-shirt Serpent Splash orange (XXL)  
 190193 T-shirt Serpent Splash orange (XXXL)  
 190194 T-shirt Serpent Splash black (S)  
 190195 T-shirt Serpent Splash black (M)  
 190196 T-shirt Serpent Splash black (L)  
 190197 T-shirt Serpent Splash black (XL)  
 190198 T-shirt Serpent Splash black (XXL)  
 190199 T-shirt Serpent Splash black (XXXL)  
 190201 Hoody sweater Serpent black-zip (S)  
 190202 Hoody sweater Serpent black-zip (M)  
 190203 Hoody sweater Serpent black-zip (L)  
 190204 Hoody sweater Serpent black-zip (XL)  
 190205 Hoody sweater Serpent black-zip (2XL)  
 190206 Hoody sweater Serpent black-zip (3XL)  
 190207 Hoody sweater Serpent black-zip (4XL)  
 190215 T-shirt Serpent WC edition black (S)  
 190216 T-shirt Serpent WC edition black (M)  
 190217 T-shirt Serpent WC edition black (L)  
 190218 T-shirt Serpent WC edition black (XL)  
 190219 T-shirt Serpent WC edition black (XXL)  
 190220 T-shirt Serpent WC edition black (XXXL)



#### Transmitter, reciver,servo, parts

210004 Servo digital 0.14s/7,2kg  
 210006 Servo case for #210004  
 210008 Servo gear set for #210004  
 210009 Transmitter set DTS-2 with display 2.4 Ghz  
 210010 Transmitter DTS-2 with display 2.4Ghz  
 210011 Receiver DRS-2 on 2.4Ghz

#### Speed controller, motor, parts

211004 Motor brushless DL10 9T-3600kv  
 211008 Speedo DX-10 WP 45A  
 211011 Program card DX series

#### Tyres rubber offroad and wheels

214013 1/10 buggy rim fr 2wd white (2)  
 214014 1/10 buggy rim fr 2wd yellow (2)  
 214015 1/10 buggy rim rr white (2)  
 214016 1/10 buggy rim rr yellow (2)  
 214017 1/10 buggy Tyre mounted on white rim 2wd front (2)  
 214018 1/10 buggy Tyre mounted on white rim 4wd (2)

#### Additions / notes

---

---

---

---

---

---

---

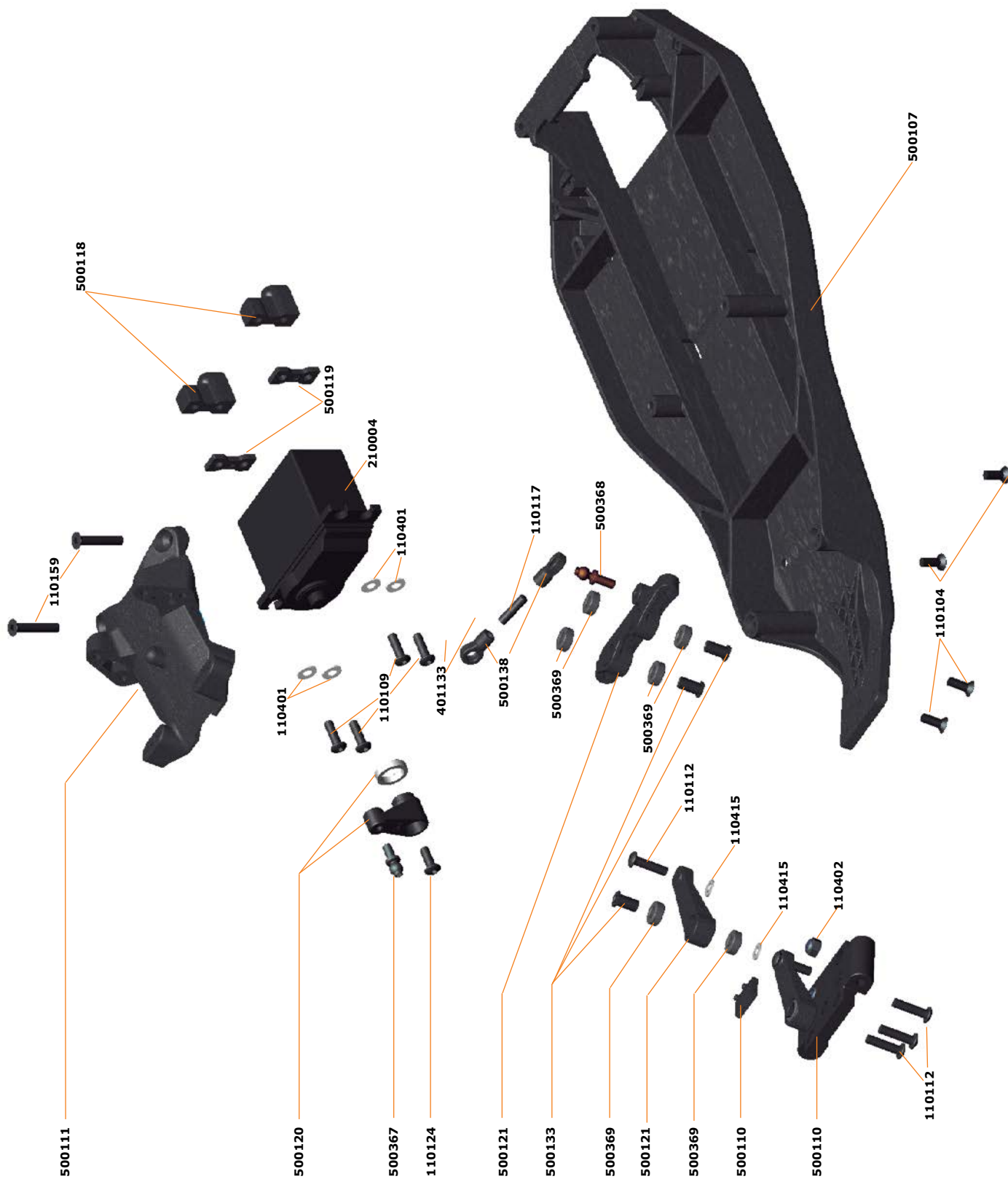
---

---

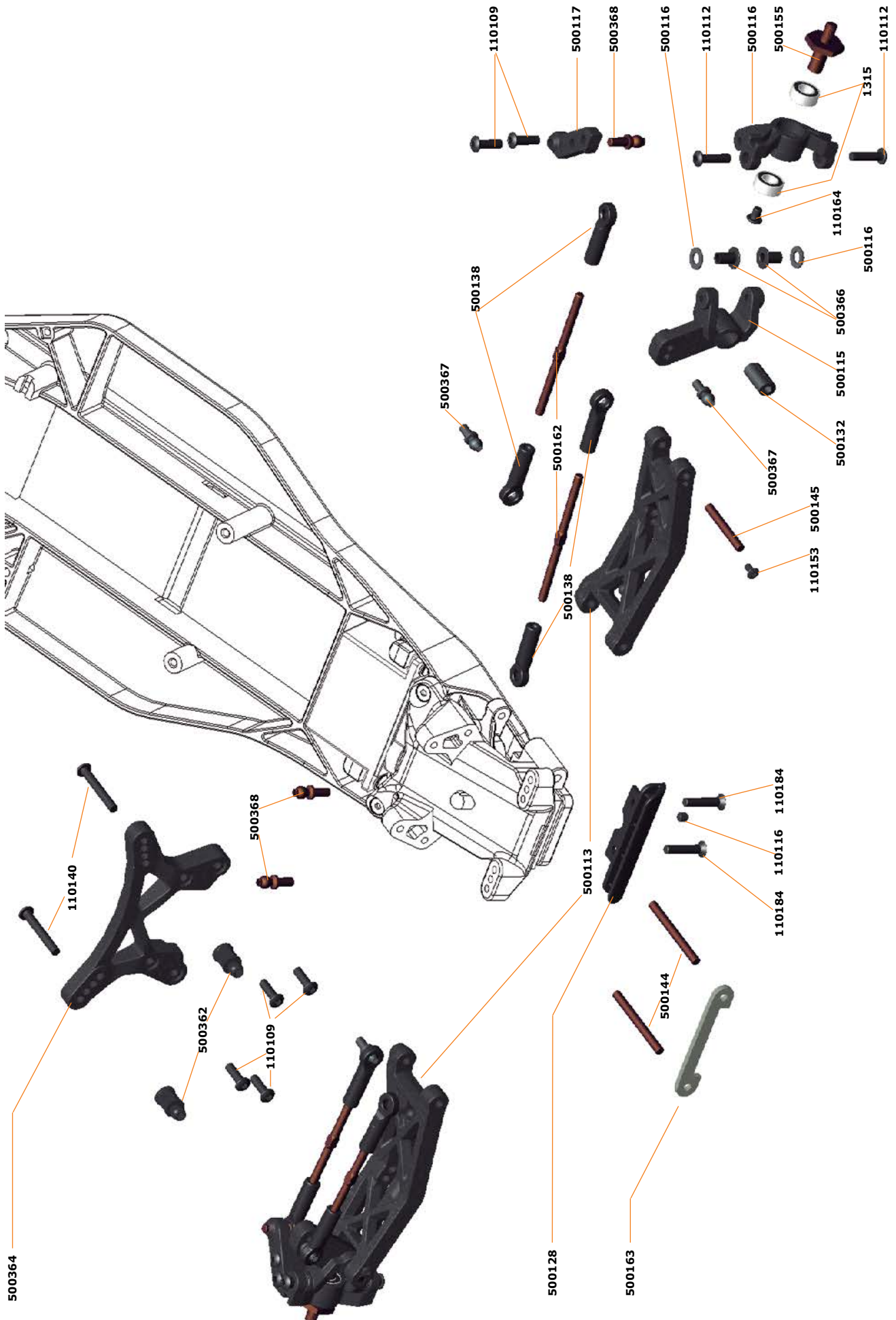
---

All rights reserved. Parts may change without prior notice.

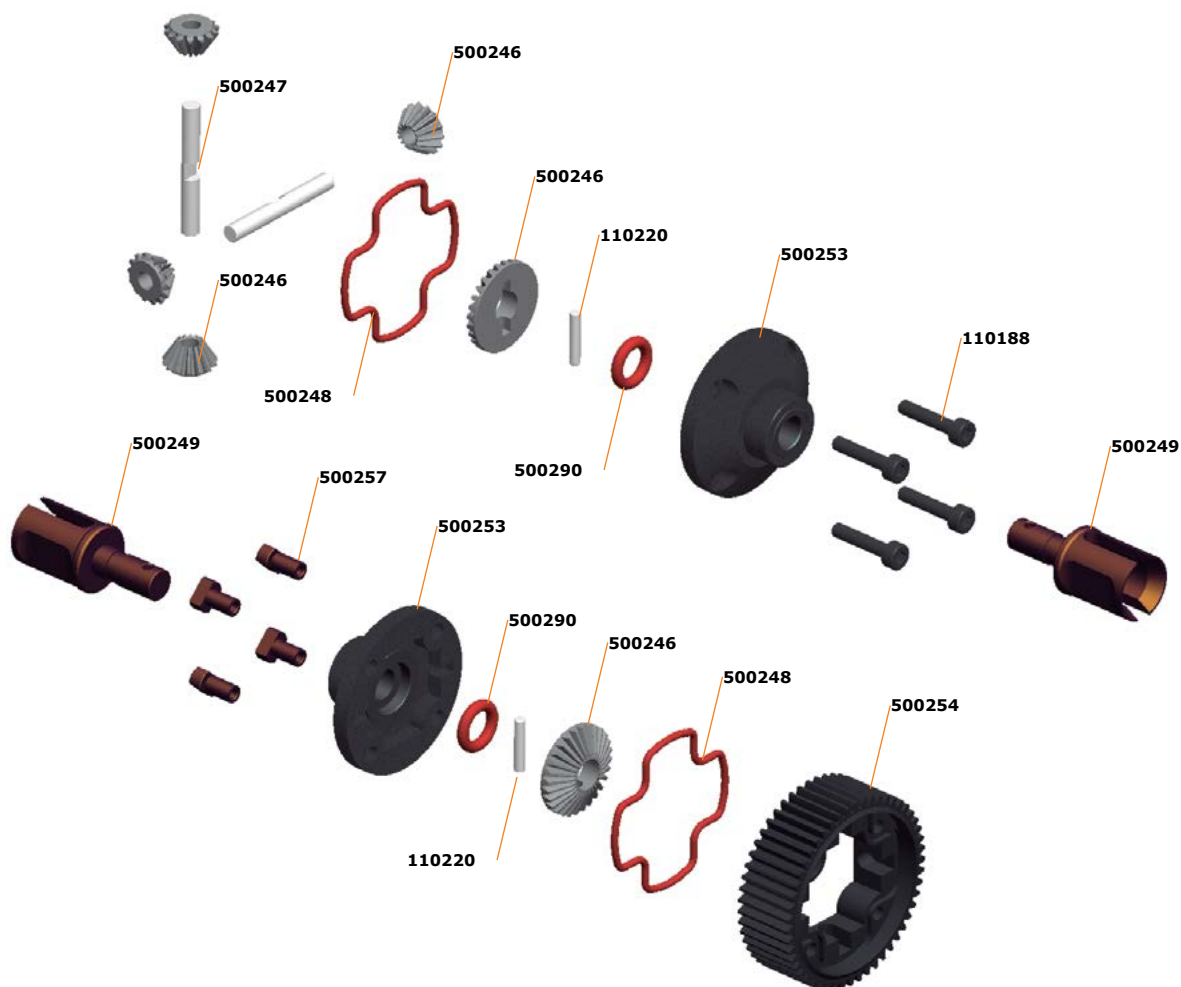
# FRONT ASSEMBLY I



# FRONT ASSEMBLY II



# GEAR-DIFF EXPLODED VIEW



# SHOCKS ASSEMBLY

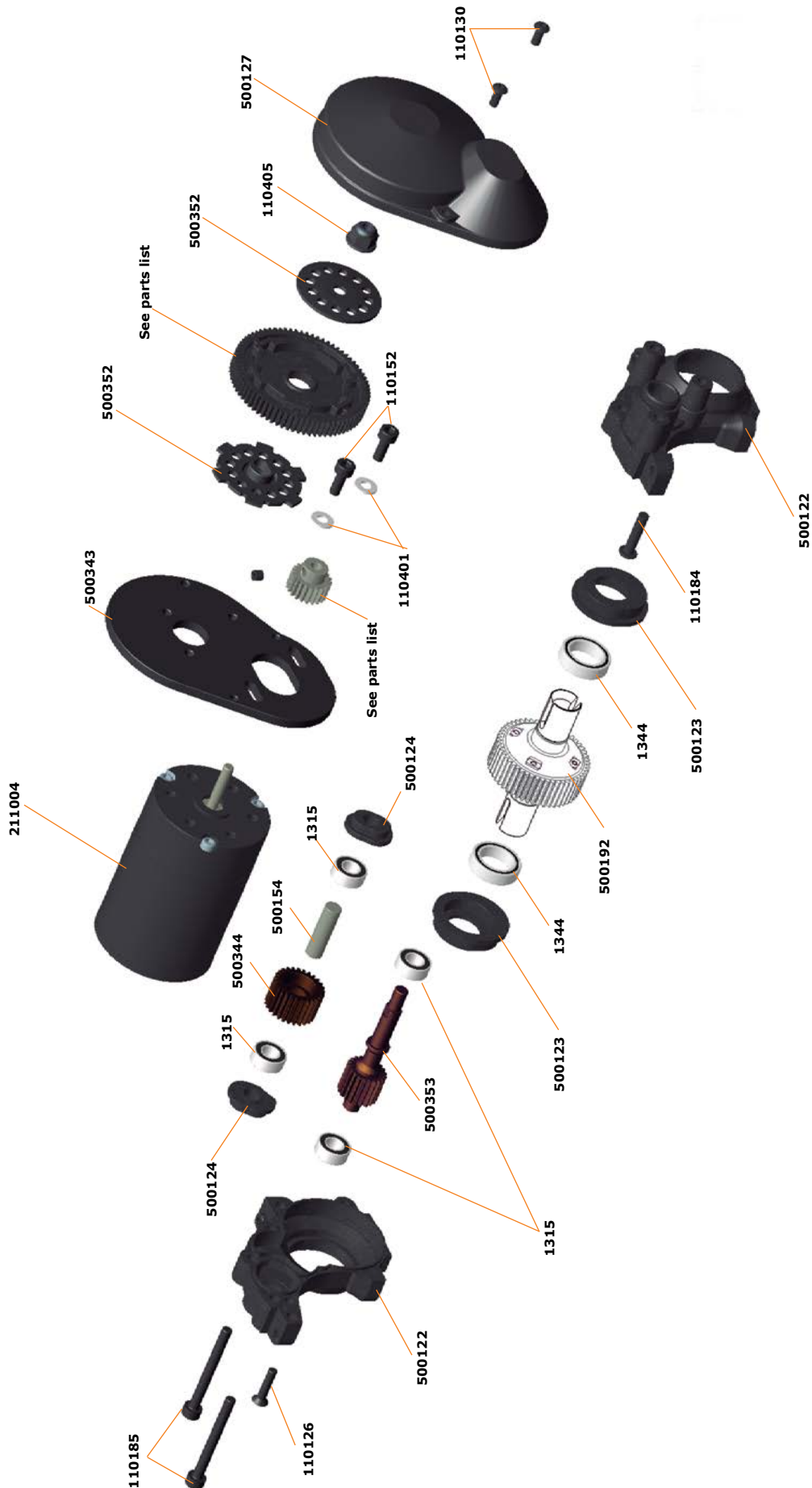


## SHOCK SPRINGS

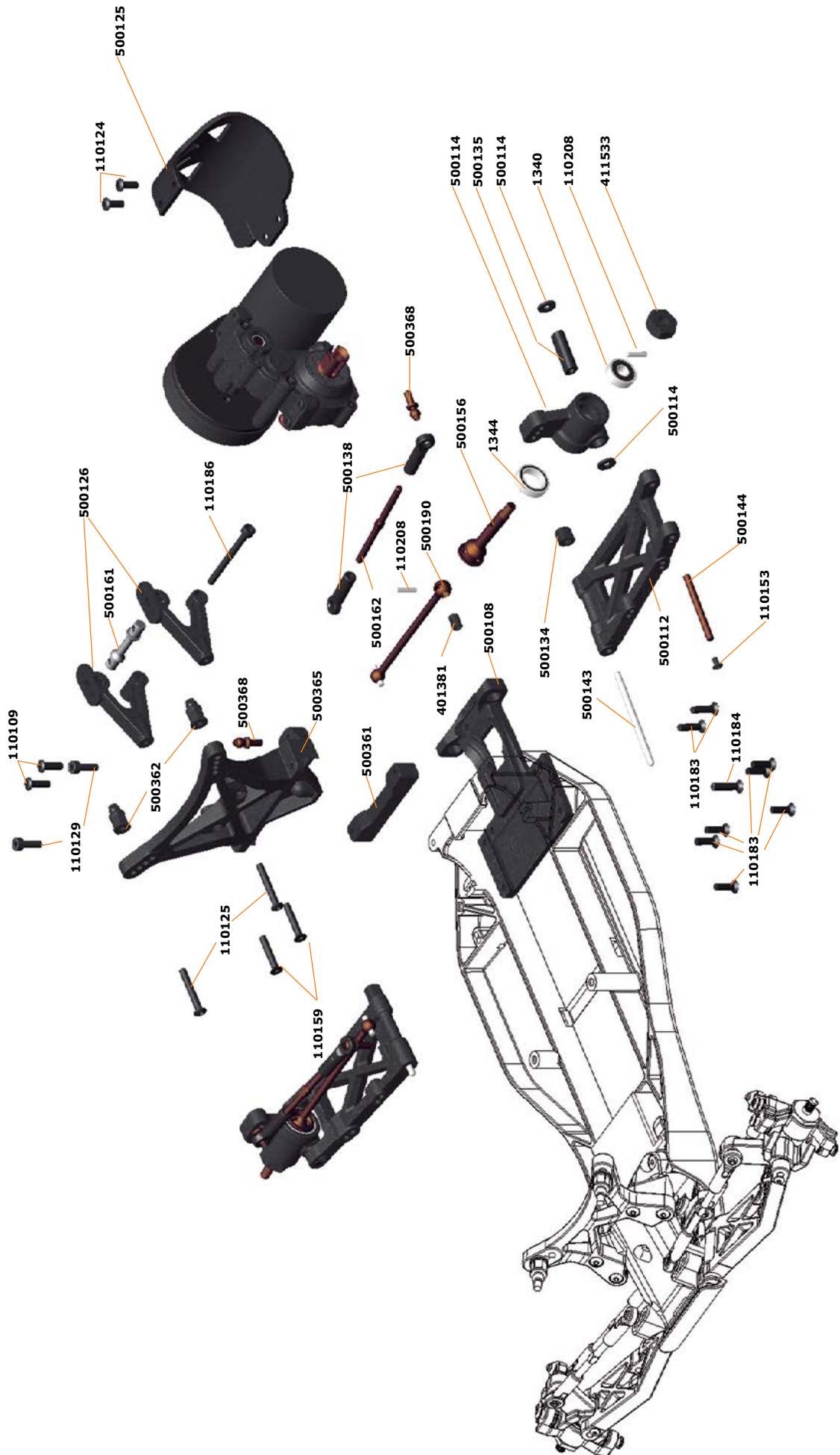
- 500222 Shock spring silver 2.5lbs fr (2) SRX2
- 500223 Shock spring black 2.65 fr (2) SRX2
- 500224 Shock spring orange 2.87lbs fr (2) SRX2
- 500225 Shock spring red 3.0lbs fr (2) SRX2
- 500226 Shock spring pink 3.15lbs fr (2) SRX2
- 500227 Shock spring blue 3.4lbs fr (2) SRX2
- 500228 Shock spring purple 3.5lbs fr (2) SRX2
- 500229 Shock spring green 3.7lbs fr (2) SRX2
- 500230 Shock spring orange 2.0lbs rr (2) SRX2
- 500231 Shock spring red 2.1lbs rr (2) SRX2
- 500232 Shock spring pink 2.2lbs rr (2) SRX3
- 500233 Shock spring blue 2.3lbs rr (2) SRX2
- 500234 Shock spring purple 2.4lbs rr (2) SRX2
- 500235 Shock spring green 2.5lbs rr (2) SRX2



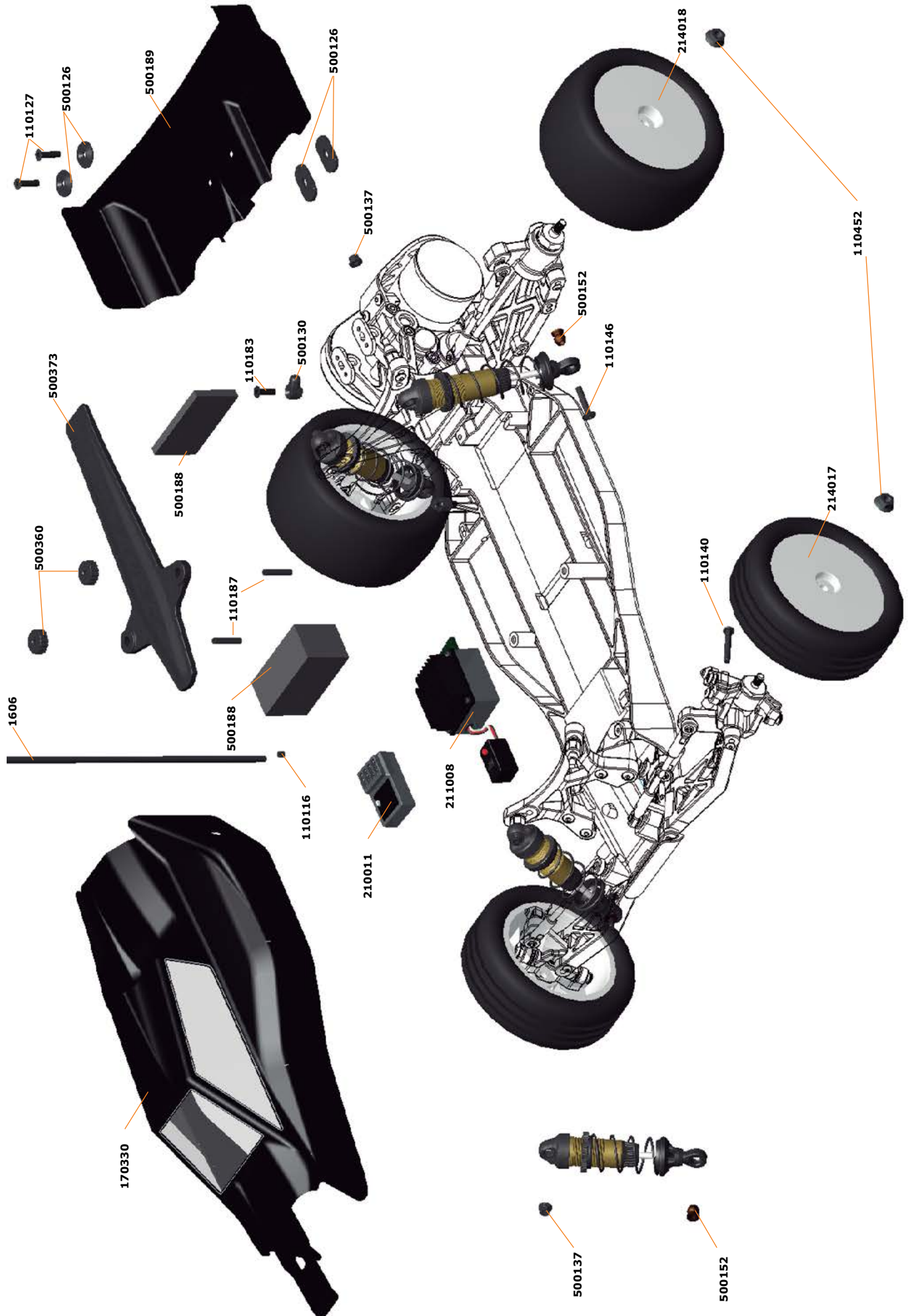
# TRANSMISSION ASSEMBLY



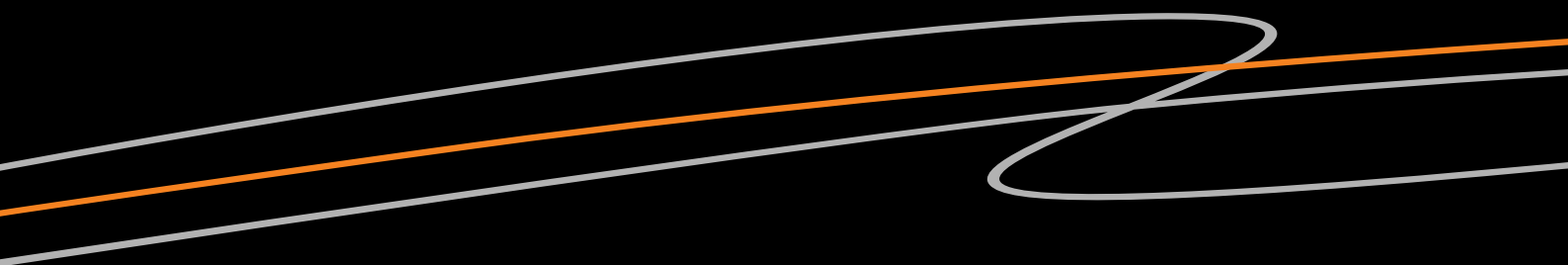
# REAR ASSEMBLY



# FINAL ASSEMBLY I



# SPYDER<sup>RTR</sup> SRX2



[www.serpent.com](http://www.serpent.com) - [info@serpent.com](mailto:info@serpent.com)

