

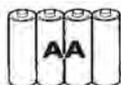
Herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses hochwertigen Modellfahrzeuges der Marke ZD. Wenn Sie diese Anleitung sorgfältig beachten und umsetzen, werden Sie lange viel Freude mit Ihrem ZD-Fahrzeug haben.

Wenn Sie das Modell zum ersten Mal in Betrieb nehmen, sollten Sie die beiliegende mehrsprachige Montage- und Betriebsanleitung sorgfältig lesen und verstehen. Neben den grundlegenden Informationen findet man dort auch eine Auflistung aller Original Ersatz- und Zubehörteile.

Am Ende dieser Kurzanleitung sind alle Ersatz- und Tuningteile mit der Krick Bestell-Nr. aufgelistet. Um Verwechslungen zu vermeiden geben, Sie bei Bestellungen bitte immer die Krick Bestell-Nr. an.

### Benötigtes Zubehör:

- 4 Mignonzellen (AA) für den Sender



- Ladegerät und Ladekabel T-Plug für die Fahrakkus



Wir empfehlen den HIMOTO B6C Computerlader Bestell-Nr. 79511 der direkt an einer 12 V Stromquelle (Autobatterie) angeschlossen werden kann. Ladestrom max. 5 A. Bis zu 6 Lipzellen können gleichzeitig geladen werden. Zum Lieferumfang gehören 6 verschiedene Ladekabel.

Unter der Bestell-Nr. 67081 ein passendes 230 V Netzteil für den HIMOTO B6C erhältlich.

### Praktisches Zubehör für den Ladevorgang

- Adapter für Balancerstecker XH-XH (2x 2S auf 4S) Bestell-Nr. 956597

Mit dem als Zubehör verfügbaren Ladeadapter können, in Verbindung mit den Serienmässigen Anschlusskabel, beide Fahrakkupacks gleichzeitig im Verbund geladen werden, wenn wenn das verwendete Ladegerät für 4 LiPo Zellen geeignet ist.

- Anschlusskabel T-Plug/GK4 mm Bestell-Nr. 956130

Wird benötigt um die LiPo-Akkupacks einzeln zu laden. Mit XH Balancer 3-poliger Buchse für einen LiPo-Akkupack mit 7,4V.

Es sind nur wenige Schritte notwendig um das Modell für den Betrieb vorzubereiten.

- 1. Senderbatterien einlegen**
- 2. Fahrakkus laden**
- 3. Empfängerantenne montieren**

Zu 1. Senderbatterien einlegen

Für den Betrieb werden 4 Batterien oder 4 Akkus der Baugröße AA (Mignonzellen) benötigt. Beim Einlegen der Batterien bitte unbedingt auf die richtige Polung der Zellen achten.

Zu 2. Fahrakkus laden

Das Modell von ZD Racing ist mit neuester Lithium-Polymer-Akkutechnik (LiPo) ausgestattet. Diese Technik vereint geringes Gewicht mit hoher Kapazität und damit langer Laufzeit des Modells. LiPo Akkus dürfen nur mit speziell für LiPo Akkus geeigneten Ladegeräten geladen werden. Ansonsten besteht Explosions- und Brandgefahr.

Akkus während des Ladens niemals unbeaufsichtigt lassen. Die Verwendung einer RFI Sicherheitslade Tasche (RFI LiPo Lade-Safe-Bag) mit der Bestell-Nr. 956520 wird dringend empfohlen. Bitte unbedingt beiliegende grundlegende Sicherheitsinformation für Lithium-Polymer Batterien beachten!

### Zu 3. Empfängerantenne montieren

Das Modell von ZD Racing ist mit einer 2.4 GHz Fernsteuerung ausgestattet. Diese neueste Technik im Bereich von Fernsteuerungen belaubt es den Empfänger mit einer sehr kurzen Antenne auszustatten. Um die Antenne zu montieren wird das Antennenkabel in das gelbe Antennenrohr geschoben und in den Halter hinter dem Lenkser-vo eingesteckt.

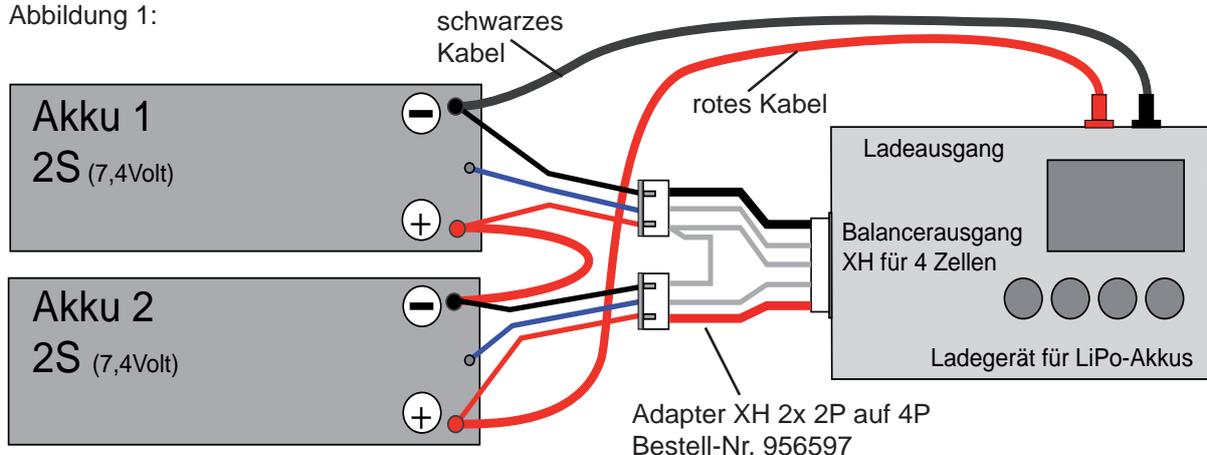
## Ladevorgang

1. Ladegerät an eine 12 V Stromquelle (Autobatterie) oder passendes Netzteil mit ausreichend Leistung anschließen.
2. Die zwei 7,4 V Fahrakkus aus dem Fahrzeug ausbauen. Für das Laden der beiden Akkupacks stehen zwei Varianten zur Wahl.

### Variante 1: Laden der beiden Akkupacks als Verbund wie im Fahrbetrieb

Serienmässig sind die beiden LiPo-Akkupacks (RFI 4000mAh / 7,4V 2S1P) in Reihe geschaltet. Dadurch ergibt sich eine Nennspannung von 14,8 V. Zum laden wird die T-Plug Buchse am Akku über ein passendes T-Plug Ladekabel mit dem Ladegerät verbunden. Ausserdem müssen die beiden Balancerkabel mittels dem als Zubehör (Bestell-Nr. 956597) erhältlichen Adapter an die entsprechenden Balanceranschlüsse für 4 LiPo-Zellen verbunden werden. Siehe Abbildung 1. Das Balancerkabel mit weißem Stecker dient zur genauen Bestimmung der Spannung der einzelnen Zellen innerhalb des Akkupacks. Unbedingt empfehlenswert ist während dem Ladevorgang die Balancerkabel auch mit dem Ladegerät zu verbinden. (Je nach Ladegerät wird der Ladevorgang nur gestartet, wenn die Balancerkabel mit dem Ladegerät verbunden sind).

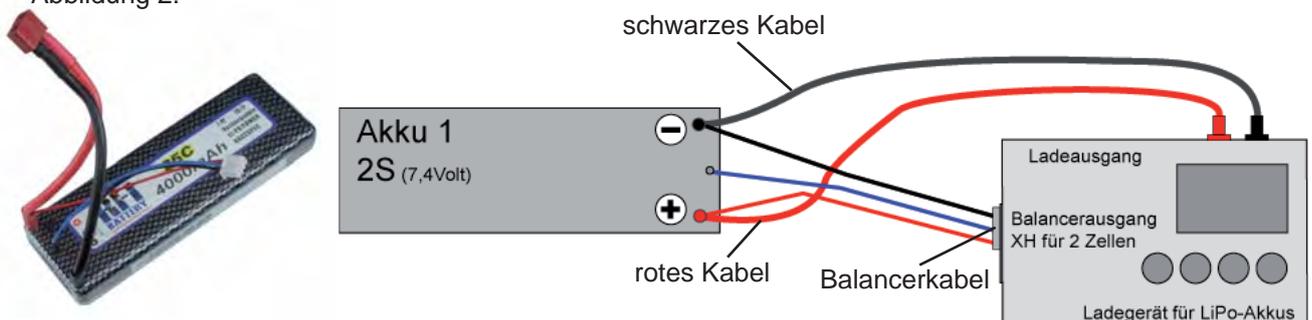
Abbildung 1:



### Variante 2: Laden jedes Akkupacks einzeln

Um die Akkupacks einzeln zu laden, zuerst die Anschlusskabel entfernen und an jeden 7,4V LiPo-Akkupack den als Zubehör erhältlichen Adapter (Bestell-Nr. 956130) gemäss Abbildung 2 anstecken. Dann den Akkupack mit dem Ladegerät verbinden und Ladevorgang starten. Danach den zweiten Akkupack laden.

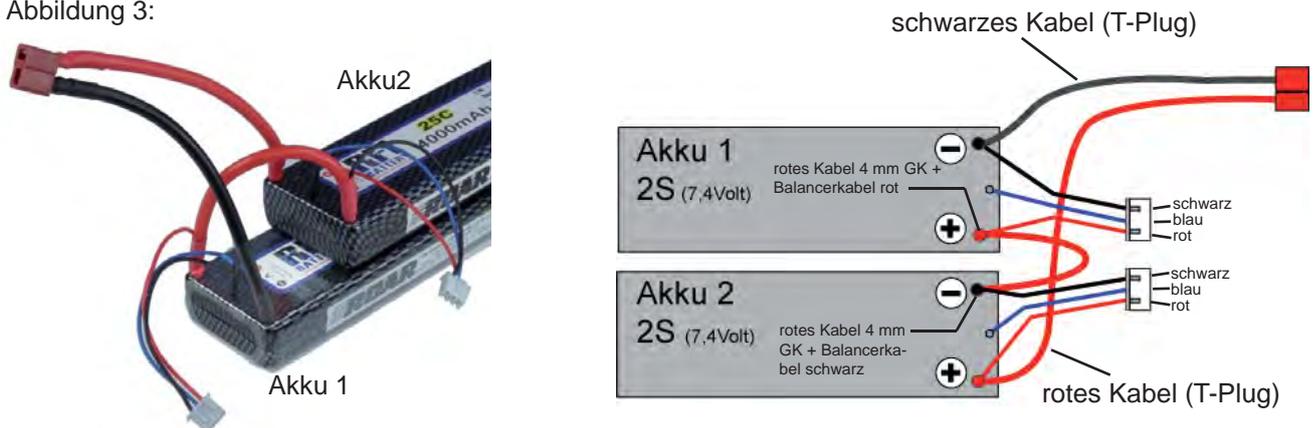
Abbildung 2:



Die Ladeschluss-Spannung für die 4 LiPo-Zellen beträgt 16,8 V bzw. 8,4V bei 2 LiPo-Zellen. Bei Erreichen dieser Spannung muss das Ladegerät den Ladevorgang abbrechen. Höhere Ladeschluss-Spannungen können den Akku schädigen und zerstören. Um die optimale Leistung und Lebensdauer von LiPo Akkus zu erreichen, immer mit eingestecktem Balancerstecker laden und Herstelleranleitung des Ladegerätes beachten.

3. Nach dem Ladevorgang die Akkus wieder in Reihe schalten und ins Fahrzeug einbauen. Akkuanschlusskabel gemäss Abbildung 3 anstecken. Darauf achten, dass mittels des kurzen Kabels mit zwei 4mm Goldkontaktsteckern (GK) der Minuspol vom oberen Akkupack mit dem Pluspol vom unteren Akkupack verbunden werden. Das schwarze Kabel mit 4 mm Goldkontaktstecker und den in den Minus-Pol des uneren Akkus stecken und das letzte rote Kabel mit dem 4 mm Goldkontaktstecker (GK) in die freie Buchse (+-Pol) des oberen Akkus stecken. Gehen Sie ruhig und überlegt vor! Eine Falschpolung zerstört den Regler sofort oder schließt den Akku kurz. Die 2 mm Goldkontaktstecker des Balancerkabels werden im Fahrbetrieb nicht benötigt. Es ist jedoch ratsam, sie jeweils in die richtige 2 mm Buchse des jeweiligen Akkus anzuschließen, um Kurzschlüsse bei Berührungen zu vermeiden.

Abbildung 3:



### Vor jeder Fahrt

Vor jeder Fahrt einen Reichweitentest durchführen, indem man sich mit dem Fahrzeug vom Sender min. 100 m entfernt. Beim Fahrzeug darf es nicht zu ungewollten Servo-Ausschlägen kommen. Sollten Störungen auftreten, Örtlichkeit wechseln oder zu einem späteren Zeitpunkt noch einmal versuchen. Das Modell nur mit vollen Batterien/Akkus in Betrieb nehmen. Fahrzeug nach dem Fahren von Schmutz und Staub entfernen.

### Inbetriebnahme

Achtung! Immer die richtige Reihenfolge beachten.

Vor der Fahrt: Erst Sender anschalten dann im Fahrzeug Fahrakku mit dem Fahrtregler verbinden und Ein-/Aus-schalter betätigen. Nach der Fahrt die entgegengesetzte Reihenfolge einhalten. Dies verhindert unkontrollierte Reaktionen des Fahrzeuges aufgrund des fehlenden Sendersignals.

1. Sender einschalten. Trimmregler am Sender bei der ersten Inbetriebnahme auf neutral stellen.
2. LiPo Akku mit Fahrtregler verbinden. Unbedingt auf die richtige Polung achten. Ein Verpolen der Anschlüsse führt zur Zerstörung des Fahrtreglers. Verpolte Fahrtregler sind von jeglicher Garantieleistung ausgeschlossen.
3. Fahrzeug am Schalter des elektronischen Fahrtreglers einschalten.

Bedienung und Einstellmöglichkeiten des elektronischen Fahrtreglers oder des Senders bitte den beiliegenden Anleitungen entnehmen.

**Fahrakku nach der Fahrt unbedingt von Fahrtregler trennen. Bei Zuwiderhandlung wird der LiPo-Akku tiefentladen. Dies führt zur Zerstörung der Akkus und unterliegt nicht der gesetzlichen Gewährleistung. Fahren bei Nässe und Schnee kann zu Kurzschlüssen in der Fahrzeugelektronik führen und ist nicht zulässig. Defekte die aufgrund von Feuchtigkeit entstehen unterliegen nicht der gesetzlichen Gewährleistung.**

Das Modell nach jeder Fahrt überprüfen auf

- lose oder fehlende Schrauben
- kleine Steine die sich irgendwo verfangen haben
- unnormale Geräusche im Antrieb
- Leichtgängigkeit der Lenkung und des Antriebs
- Verschleiß des Hauptzahnrades und des Motorritzel
- Risse in der Karosserie

Unbedingt die aufgetretenen Fehler vor dem nächsten Fahrtantritt beheben. So wird man lange viel Freude an dem Modell haben.

### Ersatzteilliste für ZD Racing Offroad Fahrzeuge im Maßstab 1:8

Ersatzteil-Nr.	Krick Bestell-Nr.	Bezeichnung	Partname	ZRB-1 Buggy Bestell-Nr. 640004	ZRT-1 Truggy Bestell-Nr. 640008
8001	648001	Vordere Stoßdämpfer kpl. (2)	Front Shock Absorbers (2 pcs)	x	x
8002	648002	Hintere Stoßdämpfer kpl. (2)	Rear Shock Absorbers (2 pcs)	x	x
8003	648003	Vordere Federn für Stoßdämpfer (2)	Front Shock Absorber Springs (2 pcs)	x	x
8004	648004	Hintere Federn für Stoßdämpfer (2)	Rear Shock Absorber Springs (2 pcs)	x	x
8005	648005	Vordere Stoßdämpferwellen (2)	Front Shock Absorber Shafts (2 pcs)	x	x
8006	648006	Hintere Stoßdämpferwellen (2)	Rear Shock Absorber Shafts (2 pcs)	x	x
8007	648007	Stoßdämpferbefestigungshülsen (4)	Shock Absorber Bushing Set (4 pcs)	x	x
8008	648008	Differential CNC kpl. vorne / hinten	Differential (CNC Machined)		x
8010	648010	Differential Gehäuse	Differential Case	x	x
8011	648011	Differentialausgang vorne/hinten (2)	Planet Gear Joints (2 pcs)	x	x
8012	648012	Differentialausgang mitte (2)	Center Differential Joints (2 pcs)	x	x
8013	648013	Differentialzahnräder Satz	Differential Gears		x
8015	648015	Antriebswelle kpl. vorne/hinten	Horizontal Universal Drive Shaft	x	x
8019	648019	Oberere Querlenker vorne (2)	Front Upper Suspension Arms (2 pcs)	x	
8020	648020	Lenkgestänge 1 (2)	Steering Rods I (2 pcs)	x	x
8021	648021	Lenkgestänge 2 (2)	Steering Rods II (2 pcs)	x	
8022	648022	Obere Anlenkung hinten (2)	Front Upper Tie Rods (2 pcs)	x	
8023	648023	Gestängesatz kpl. (7-teilig)	All Rods (7 pcs)	x	
8024	648024	Kugelhauptsortiment (12-teilig)	All Ball Heads (12 pcs)	x	x
8025	648025	Getriebegehäuse vorne/hinten	Gear Case	x	x
8028	648028	Lenkhebel/Servosaver (Satz)	Steering Set	x	x
8032	648032	Servosaverachsen (2)	Steering Shafts (2 pcs)	x	x
8036	648036	Befestigungsset	Shell Mount Set	x	
8037	648037	Achsschenkelträger C-Hub (Satz)	C-mounts (2 pcs)	x	x
8038	648038	Servohebel (3)	Servo Horns (3 pcs)	x	
8039	648039	Heckspoilerhalterung	Tail Wing Bracket Set (2 pcs)	x	x
8040	648040	Seitlicher Spritzschutz (Satz)	Side Plates	x	
8041	648041	Vorderer Querlenker unten (2)	Front Lower Suspensions (2 pcs)	x	
8042	648042	Hintere Querlenker unten (2)	Rear Lower Suspensions (2 pcs)	x	
8043	648043	Stabisatz hinten kpl	Rear Anti-roll Bar Assembly	x	x
8044	648044	Stabisatz vorne kpl	Front Anti-roll Bar Assembly	x	x

Ersatzteil-Nr.	Krick Bestell-Nr.	Bezeichnung	Partname	ZRB-1 Buggy Bestell-Nr. 640004	ZRT-1 Truggy Bestell-Nr. 640008
8045	648045	Querlenkerhalteplatten hinten CNC	Rear Lower Susp Brkt Mnts (CNC Machined) (2pcs)	x	x
8046	648046	Querlenkerhalteplatten vorne unten CNC	Front Low Susp Brkt Mnts (CNC Machined) - (2pcs)	x	x
8047	648047	Querlenkerhalteplatten vorne oben CNC	Front Upper Susp Bracket Mount (CNC Machined)	x	x
8049	648049	Lenkstange Aluminium CNC	Steering Connecting Plates (CNC Machined)	x	x
8051	648051	Hinterer Achsschenkel CNC (2)	Rear Hub Carriers (CNC Machined) - (2 pcs)	x	x
8052	648052	Vordere Achsschenkel CNC (2)	Steering Cups (CNC Machined) - (2 pcs)	x	x
8053	648053	Scheiben Heckspoilerbefestigung CNC	Tail Wing Washers (CNC Machined) - (4 pcs)		x
8054	648054	Querlenkerstifte unten (4)	Pins for Lower Suspension Arms (4 pcs)	x	x
8055	648055	Querlenkerstifte kurz (Satz)	Pins-Up Susp Arms, C-mnt, Rr Hub Carriers-6pcs	x	
8060	648060	Differential Kegelrad CNC gefräst	Pinion Gears (CNC Machined) - (2 pcs)		x
8065	648065	Reifen+Felgen Buggy 1:8 (Paar)	Tires and Wheels (2 pcs)	x	
8066	648066	Felgen Buggy 1:8 (Paar)	Tire Rim Set (2 pcs)	x	
8067	648067	Reifen+Einlagen Buggy 1:8 (Paar)	Tires and Sponges (2 pcs)	x	
8068	648068	Radmitnehmer Hex 17 mm (4)	Hex Wheel Hub Mounts (4 pcs)	x	x
8073	648073	Kugellager 8x16x5 (6)	16 x 8 x 5 Bearing Set (6 pcs)	x	x
8074	648074	Lagersatz 6x10x6, 5x8x8 5x10x4 (8-teilig)	10x6x6, 5x8x8,10x5x4 Bearing Set (8 pcs)		x
8075	648075	Schraubensatz A (30-teilig)	4x8,4x12,4x16 Flat Hd Scrw & 4x8 Cap S. 30pc	x	x
8076	648076	Schraubensatz B Senkk. 3x8,3x10 (39-teilig)	3 x 8, 3 x 10 Flat Head Screws (39 pcs)	x	x
8077	648077	Schraubensatz C Senkk. 3x12,3x14 (30-teilig)	3 x 12, 3 x 14 Flat Head Screws (30 pcs)	x	x
8078	648078	Schraubens. D Flachk. 3x6,3x8,3x10, 4x6 (36-teilig)	3x6, 3x8, 3x10, 4x6 Button Head Screws(36 pcs)	x	x
8079	648079	Schraubensatz E Flachk. 3x18,4x8,4x13 (18-teilig)	3x18, 4x8, 4x12 Button Head Screws (18 pcs)	x	x
8080	648080	Schraubensatz F (24-teilig)	3x16,2.5x8Flt Hd, 2x10 Bttm Hd Scrw & 2x22Pins	x	x
8081	648081	Schraubensatz G Flachk. 3x12,3x16 (24-teilig)	3 x 12, 3 x 16 Button Head Screws (24 pcs)	x	x
8082	648082	Schraubensatz H Zylk. 3x8,3x12,3x16 (24-teilig)	3 x 8, 3 x 12, 3 x 16 Cap Screws (24 pcs)	x	x
8083	648083	Schraubensatz I Zylk. 3x22,3x24,3x26 (24-teilig)	3 x 22, 3 x 24, 3 x 26 Cap Screws (18 pcs)	x	x
8084	648084	Madenschraubensatz 3x3,4x4,5x4,4x10 (42-teilig)	M3x3, M4x4, M5x4, M4x10 Set Screws (42 pcs)	x	x
8085	648085	Stoppmuttersatz M3,M4 (36-teilig)	Locknut Set (36 pcs)	x	x
8086	648086	Getriebezahnräder mitte CNC gefräst	Decelerating Gears (CNC Machined)	x	
8087	648087	Getriebegehäuse mitte	Reduction Box	x	
8088	648088	Akkualterung	Battery Chassis (2 pcs)	x	
8089	648089	Servohalteplatte	Pilot Mount	x	
8090	648090	Motorhalterung Metall (2-teilig)	Motor Mounts (Metal Stamping) - (2 pcs)	x	x
8091	648091	Lagersatz 3x10x3+6x12x4 mm (6-teilig)	10 x 6 x 3, 12 x 6 x 4 Bearings (6 pcs)	x	
8096	648096	Lenkservo 9 kg Metallgetriebe	9 kg Servo with Metal Gears	x	x
8100	648100	Halterung ESC	ESC Mount	x	
8101	648101	siehe Bestell-Nr. 952100	2 Cells, 4000mAh, 7.4V, 25C, LiPo Batt(2 pcs)	x	
8102	648102	BL Motor B4465 2100 KV	B4465 Kv2700 Motor	x	
8103	648103	Elektronischer Fahrtregler BL 120A 1:8	120A Brushless ESC for 1/8 vehicles	x	x
8104	648104	Klettverschluss Set	Velcro (4 pc set)	x	x
8105	648105	Akkuabschlußkabel (2)	Battery Lead Set (2 pcs)	x	x
8108	648108	Schraubensatz kpl. Buggy EP	Complete Screw Set for Electric Buggy(192 pcs)	x	
8109	648109	Kugellagersatz kpl. Buggy EP	Complete Bearing Set for Electric Buggy-24 pcs	x	
8156	648156	Differentialzahnäder innen (Satz)	Decelerating Gears		x
8157	648157	Antriebswellen mitte (Satz)	Front and Rear Horiz Universal Trans Bars-2 pc		x
8158	648158	Antriebswelle vorne CVD Truggy	Front Horizontal Universal Shafts		x

Ersatzteil-Nr.	Krick Bestell-Nr.	Bezeichnung	Partname	ZRB-1 Buggy Bestell-Nr. 640004	ZRT-1 Truggy Bestell-Nr. 640008
8159	648159	Antriebswellen hinten Truggy (2)	Rear Horizontal Transmission Bars (2 pcs)		x
8160	648160	Querlenker vorne oben (2)	Front Upper Suspensions (2 pcs)		x
8161	648161	Lenkgestänge (2)	Horizontal Steering Rods (2 pcs)		x
8162	648162	Querlenker hinten oben (2)	Rear Upper Suspensions (2 pcs)		x
8163	648163	Gestängesatz Truggy kpl. (7-teilig)	Frt Susp Rod/Servo Post/Horiz Steering Rod-7pc		x
8166	648166	Stützen Mitteldifferential (4)	Centre Differential Pillars (4 pcs)		x
8168	648168	Mitnehmer Differentialeingang (2)	Front and Rear Vertical Bar Joint (2 pcs)		x
8169	648169	Querlenker hinten unten (Paar)	Rear Lower Suspension Arm (2 pcs)		x
8170	648170	Querlenker vorne unten (Paar)	Front Lower Suspension Arm (2 pcs)		x
8171	648171	Querlenkerhaltestifte (Satz)	Pins C-mnt,Up Susp Arm&Rear Hub Carrier-8 pc		x
8173	648173	Reifen Truggy 1:8 (Paar)	Truggy Tires (2)		x
8174	648174	Felgen Truggy 1:8 (Paar)	Truggy Rims (2)		x
8175	648175	Reifen mit Einlagen Truggy 1:8 (Paar)	Truggy Tires mit Einlagen (2)		x
8176	648176	Abstützungen vorne hinten (Satz)	Rear Susp Strengthen Col/Frt&Rr Susp Pads-2 pc		x
8177	648177	Halterung Querlenkerstifte Hinten oben	Rear Upper Suspension Arm Mounts		x
8180	648180	Akkualterung	Battery Box		x
8181	648181	Empfängerhalterung	Receiver Box		x
8215	648215	Differentialtellerrad 38 Zähne CNC	38T Differential Gear (CNC Machined)		x
8216	648216	Heckspoiler	Tail Wing	x	x
8217	648217	Stoßfänger vorne	Front Bumper	x	x
8218	648218	Vordere Stoßdämpferplatte CNC	Front Shock Tower Plate (CNC Machined)	x	
8219	648219	Hintere Stoßdämpferplatte CNC	Rear Shock Tower Plate (CNC Machined)	x	
8220	648220	Obere Platte Lenkung CNC	Front Upper Plate (CNC Machined)	x	x
8221	648221	Chassis	Chassis Frame	x	
8222	648222	Hintere Abstützung CNC	Rear Support Brace (CNC Machined)	x	
8224	648224	Differentialzahnradatz Druckguß	Differential (Die-cast) - (2 pcs)	x	
8226	648226	Differentialtellerrad 38 Zähne Druckguß	38T Differential Gear (Die-cast)	x	
8227	648227	Radachsen (2)	Wheel Axles (2 pcs)	x	
8228	648228	Antriebswellenmitnehmer (2)	Drive Gear Connecting Cups (2 pcs)	x	
8229	648229	Antriebswellen mitte (2)	Front and Rear Vertical Drive Shafts (2 pcs)	x	
8230	648230	Antriebswellen hinten (2)	Horizontal Drive Shafts, Rear - (2 pcs)	x	
8234	648234	Scheiben Heckspoilerbefestigung Kunststoff (4)	Tail Wing Washers (Plastic Parts) - (4 pcs)	x	
8245	648245	Reduzierungsplatte Mitteldiff. CNC	Center Differential Chassis		x
8256	648256	Reduzierungsplatte Mitteldiff. CNC	Reducer Base (CNC Machined)	x	
8257	648257	Differential mitte kpl.	Center Differential (Die-cast)	x	
8258	648258	Hauptzahnrad 35 Zähne	35T Decelerating Spur Gear (Die-cast)	x	
8259	648259	In der Serie ersetzt durch 648086	Replaced to 8086D	x	
8260	648560	Hauptzahnrad 60 Zähne	60T Decelerating Gear		x
8261	648261	Vordere Stoßdämpferplatte	Front Shock Plate		x
8262	648262	Hintere Stoßdämpferplatte	Rear Shock Plate		x
8264	648264	Chassis Truggy	Truggy Chassis		x
8266	648266	Hintere Abstützung	Rear Support Brace		x
8267	648267	Vordere Abstützung	Front Support Brace		x
8274	648274	Anleitung Original Buggy I	Instruction Manual	x	
8275	648275	Anleitung Original Truggy	Instruction Manual		x

Ersatzteil-Nr.	Krick Bestell-Nr.	Bezeichnung	Partname	ZRB-1 Buggy Bestell-Nr. 640004	ZRT-1 Truggy Bestell-Nr. 640008
8277	648277	ZD Racing RC-Anlage 3 K. 2.4 GHz (Set)	2.4G - 3-Channel Radio Set	x	x
8279	648279	Karosserie Buggy blau	PC Body (Blue)	x	
8285	648285	Karosserie Truggy blau	PC Body (Blue)		x
8753	648753	Achsen (2)	Axles (2 pcs)		x
8851	648851	Motorritzel 16 Zähne (2)	16T Motor Gears (2 pcs)		x

## Tuningteile für ZD Racing Offroad Fahrzeuge im Maßstab 1:8

Ersatzteil-Nr.	Krick Bestell-Nr.	Bezeichnung	Partname	ZRB-1 Buggy Bestell-Nr. 640004	ZRT-1 Truggy Bestell-Nr. 640008
8008	648008	Differential CNC kpl. vorne / hinten	Differential (CNC Machined)	x	Serie
8014	648014	CVD Antriebswelle mit Gelenk mitte vorne	Front Vertical Universal Drive Shaft	x	
8016	648016	CVD Antriebswelle mit Gelenk mitte hinten	Rear Vertical Universal Drive Shaft	x	
8017	648017	CVD Antriebswelle mitte Satz	Front and Rear Vertical Drive Shafts (2 pcs)	x	
8018	648018	CVD Antriebswelle vorne	Horizontal Drive Shafts (front) - (2 pcs)	x	
8053	648053	Scheiben Heckspoilerbefestigung CNC	Tail Wing Washers (CNC Machined) - (4 pcs)		Serie
8060	648060	Differential Kegelrad CNC gefräst	Pinion Gears (CNC Machined) - (2 pcs)		Serie
8069	648069	Staubschutzkappen Gelenkwellen (6)	Dust Covers for Universal Drive Shaft (6 pcs)	x	x
8070	648070	Staubschutz Stoßdämpferwellen (4)	Dust Covers for Shock Shaft (4 pcs)	x	x
8092	648092	Differential kpl. mitte CNC	Center Differential (CNC Machined)	x	
8215	648215	Differentialtellerrad 38 Zähne CNC	38T Differential Gear (CNC Machined)	x	Serie
8240	648240	Vordere Stoßdämpferplatte CFK	Front Shock Tower Plate (Carbon Fiber)	x	
8241	648241	Hintere Stoßdämpferplatte CFK	Rear Shock Tower Plate (Carbon Fiber)	x	
8242	648242	Obere Platte Lenkung CFK	Front Upper Plate (Carbon Fiber)	x	
8255	648255	Hauptzahnrad 35 Zähne CNC Gefräst	35T Decelerating Spur Gear (CNC Machined)	x	

## Ersatzakku für ZD Racing Offroad Fahrzeuge im Maßstab 1:8

Krick Bestell-Nr.	Bezeichnung	Hersteller	Anzahl
952100	RFI LiPo Car 2S25C 7,4V/4000mAh 4 mm GK + T-Plug	RFI Originalakku	2
952470	RFI LiPo Car 2S30C 7,4V/4000mAh 4 mm GK + T-Plug	RFI	2
952440	RFI LiPo Car 2S25C 7,4V/5000mAh 4 mm GK + T Plug	RFI	2
952510	RFI LiPo Car 2S30C 7,4V/5000mAh 4 mm GK + T Plug	RFI	2



**[www.krick-modell.de](http://www.krick-modell.de)**

Generaldistributor für ZD Racing Produkte

Krick Modelltechnik

Industriestrasse 1

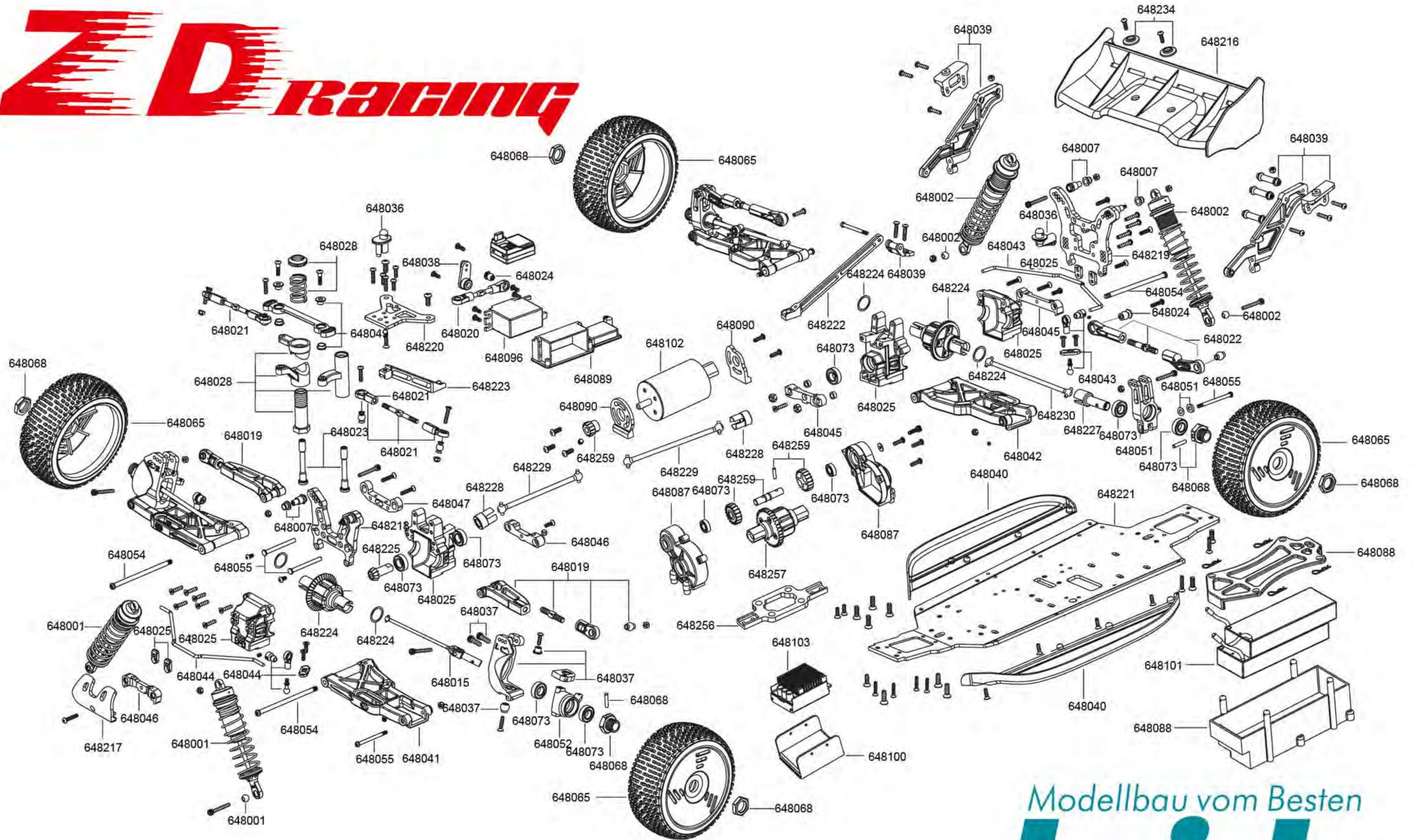
75438 Knittlingen

Germany

E-Mail: [info@krick-modell.de](mailto:info@krick-modell.de)

Fax +49 (0)7043/31838

# ZD RACING



Modellbau vom Besten  
**Krick**



**INSTRUCTION MANUAL  
MODE D'EMPLOI  
MONTAGE- UND BEDIENUNG  
SANLEITUNG  
MANUALE D'ISTRUZIONE  
MANUAL DE INSTRUÇÕES  
MANUAL DE INSTRUCCIONES**

1/8 Scale -4WD Electric Buggy (9004)  
Buggy 4x4 électrique 1/8<sup>ème</sup> (RC9004)  
1:8-Scale Allrad-Elektro-Buggy (9004)  
Buggy elettrico 4WD scala 1/8 ART. 9004  
Buggy Eléctrico 4WD Escala 1/8 (9004)  
4WD Buggy Eléctrico (9004) de Escala 1/8

[www.zdracing.com](http://www.zdracing.com)

**9004**



◆ This instruction manual details the model car construction, keep and refer to this manual for maintenance and replacing parts. Users unfamiliar with maintaining and assembling R/C models should contact their ZD distributor or local hobby shop for assistance.

◆ Ce mode d'emploi indique en détails la façon dont votre modèle a été assemblé. Conservez ce manuel pour vous y référer lors de l'entretien du modèle ou lors de l'acquisition de pièces détachées. Nous recommandons aux utilisateurs qui n'ont pas l'habitude d'assembler ou d'entretenir un modèle réduit, de prendre contact avec le revendeur le plus proche afin de se faire assister.

◆ Diese Montage- und Bedienungsanleitung beschreibt den Aufbau und den Betrieb des Modells. Bitte bewahren Sie die Anleitung auf, um für Reparaturen, Wartung und den Bezug von Ersatzteilen darauf zurückgreifen zu können. Sollten Sie noch keine Erfahrung in der Montage und im Betrieb von RC-Cars haben, empfehlen wir Ihnen sich im Modellbaufachgeschäft Unterstützung zu erfragen oder an einen Verein zu wenden.

◆ Questo manuale d'istruzioni, serve per la manutenzione e la sostituzione di parti danneggiate del vostro modello. Se siete dei principianti e non avete molta familiarità nella manutenzione del vostro modello potete sempre rivolgervi al vostro negoziante di fiducia per l'assistenza.

◆ Este manual de instruções detalha a montagem do automodelo. Mantenha o manual como referência para manutenção e substituição de peças. Usuários não familiarizados com a manutenção e montagem de modelos RC deverão entrar em contato com seu distribuidor ZD ou revendedor local para obter assistência.

◆ Este manual de instrucciones detalla la forma de construcción del Modelo 9004 4WD Buggy Eléctrico de Escala 1/8, mantener y hacer referencia a este manual para el mantenimiento y la sustitución de partes. Los usuarios no familiarizados con el mantenimiento de los modelos R / C de ZD deben ponerse en contacto con su distribuidor local o tienda de hobby de asistencia.

Congratulations on the purchase of our 1/8 scale 4WD electric buggy. The model was developed by an experienced R/C car designer, and has several Design Patents which have been tested and improved repeatedly. We are confident that the model will give you hours of driving pleasure. Good luck and good racing!

Vous venez de faire l'acquisition d'un buggy électrique quatre roues motrices à l'échelle 1/8ème et nous vous en félicitons. Ce modèle a été développé par un grand constructeur de modèles réduits de voitures, et dispose de plusieurs équipements brevetés ayant depuis longtemps fait leurs preuves. Nous sommes certains que ce modèle vous procurera de longues heures de pilotage.

Wir gratulieren Ihnen zur Auswahl dieses 1:8-Scale Allrad-Elektro-Buggys. Das Modell wurde von erfahrenen RC-Car-Konstrukteuren entwickelt und hat einige exklusive und patentierte Detaillösungen, die allesamt ausgiebig getestet wurden. Wir sind uns sicher, dass Sie mit dem Modell viele Stunden Fahrvergnügen haben werden. Viel Glück und gutes Rennen!

Congratulazioni per l'acquisto del nostro Buggy 4WD elettrico Scala 1/8. Questo modello è stato sviluppato da un progettista esperto di automodelli R/C. Questo Buggy 4WD è stato testato e migliorato ripetutamente e sicuramente vi darà parecchie soddisfazioni e ore di divertimento.

Parabéns pela compra de seu buggy elétrico 4WD escala 1/8. O modelo foi desenvolvido por um experiente projetista de carros RC e incorpora várias Patentes que tem sido testadas e constantemente melhoradas. Estamos confiantes que este automodelo lhe dará horas de pilotagem prazerosa. Boa sorte e ótimas corridas!

Enhorabuena por la compra de nuestro 4WD buggy eléctrico de escala 1 / 8. El modelo fue desarrollado por un experimentado diseñador de automóviles R / C, y tiene varias patentes de diseño que han sido probadas y mejoradas varias veces. Estamos seguros de que el modelo que le dará horas de placer de conducción. Buena suerte y buenas carreras!

The caution and/or attention symbol will warn you about steps that can be dangerous. Please read the instructions thoroughly and carefully before proceeding.

Le pictogramme "Attention" symbolisé par un point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle attire votre attention sur un point pouvant être dangereux. Prenez soin de lire attentivement les instructions avant de procéder aux manipulations à effectuer.

Die „Caution“- und/oder „Attention“-Symbole weisen auf Arbeitsschritte hin, die sollten sie falsch ausgeführt werdendgefährlich sein können. Bitte lesen Sie die Anleitung sorgfältig und aufmerksam durch, bevor Sie mit diesen Arbeitsschritten fortfahren.

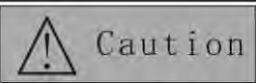
ATTENZIONE !!! prima di utilizzare il modello leggere attentamente questo libretto di uso e manutenzione  
O símbolo de cuidado e/ou atenção é para avisá-lo acerca de passos que podem ser perigosos. Por favor, leia atentamente todas as instruções antes de continuar.

La precaución y / o símbolos de atención le advertirá sobre las medidas que pueden ser peligrosas. Por favor, lea las instrucciones cuidadosamente antes de proceder.



**Caution**

Failure to follow the instructions may damage your model or cause serious injury.  
Le fait de ne pas respecter les consignes peut endommager votre modèle ou provoquer de graves blessures.  
Ein Nicht-Befolgen der Anleitung kann das Modell beschädigen oder sogar Verletzungen verursachen.  
La mancata osservanza delle istruzioni potrebbe danneggiare il tuo modello o causare lesioni gravi.  
A não observância das instruções poderá ocasionar danos ao seu modelo ou causar sérios ferimentos.  
El incumplimiento de las instrucciones puede dañar su modelo o causar lesiones graves.



To prevent any serious injury and/or damage to property, please be responsible when operating all remote controlled models. These models can achieve high speeds and require caution when being operated.

Afin de prévenir tout accident et/ou dommage matériel, veillez à utiliser votre modèle réduit avec précautions. Ce modèle peut atteindre une vitesse de pointe très élevée, et peut de ce fait devenir particulièrement dangereux.

Um Verletzungen oder Beschädigungen zu vermeiden, seien Sie immer aufmerksam und umsichtig, wenn Sie das Modell betreiben. Dieses Modell kann hohe Geschwindigkeiten erreichen.

Per evitare eventuali lesioni gravi e / o danni alle cose, si prega di essere responsabili durante il funzionamento e l'utilizzo del modello. Questo modello può raggiungere velocità elevate e quindi richiede molta attenzione durante il suo utilizzo.

Para evitar sérios ferimentos e/ou danos a propriedades, por favor, opere com responsabilidade todos os modelos rádio controlados. Esses modelos podem atingir altas velocidades e requerem cuidado ao serem operados.

Para evitar cualquier lesión grave y / o daños a la propiedad, por favor, ser responsable durante el funcionamiento de todos los modelos de control remoto. Estos modelos pueden alcanzar altas

#### SAFETY GUIDELINES: ORIENTAÇÕES DE SEGURANÇA

#### CONSIGNES DE SÉCURITÉ NOTE PER LA SICUREZZA

#### SICHERHEITS-RICHTLINIEN DIRECTRICES DE SEGURIDAD

- ◆ Do not operate your model near open flames or heat sources. Be aware that some parts will be hot after operating. Keep away from children, this is not a toy and adult supervision is strongly recommended. Store in a well ventilated area and remove batteries when not in use.
- ◆ N'utilisez JAMAIS votre modèle à proximité de flammes ou d'une source de chaleur. ATTENTION, certaines pièces peuvent devenir brûlantes après utilisation. Maintenez votre modèle hors de portée des enfants. Ce n'est pas un jouet. Ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans sans la surveillance d'un adulte ! Entrez votre modèle dans un endroit aéré et retirez les accus lorsque vous ne l'utilisez pas pendant une longue période.
- ◆ Betreiben Sie das Modell nicht in der Nähe von offenen Flammen oder Hitzequellen. Einige Teile können nach dem Fahren sehr heiß sein! Halten Sie das Modell von Kindern fern. Es ist kein Spielzeug und die Beaufsichtigung durch einen Erwachsenen wird ausdrücklich empfohlen. Lagern Sie das Modell in gut belüfteten Räumen und nehmen Sie bei Nichtgebrauch die Batterien heraus.
- ◆ Non utilizzare il modello vicino a fiamme libere o a sorgenti di calore. Fare attenzione dopo l'uso alcune parti raggiungono temperature elevate. Tenere lontano dalla portata dei bambini, questo non è un giocattolo e si raccomanda la supervisione di un adulto. Dopo l'uso riporre il modello in un luogo ventilato e staccare sempre le batterie.
- ◆ Não opere seu modelo na proximidade de fogo ou fontes de calor. Esteja atento pois algumas partes do modelo estarão muito quentes após o seu funcionamento. Mantenha o carro afastado de crianças, ele não é um brinquedo e a supervisão de adultos é altamente recomendada. Guarde o carro em uma área bem ventilada e retire as baterias quando não o estiver usando.
- ◆ No utilice el modelo cerca de llamas abiertas o fuentes de calor. Mantenga alejado de los niños, este no es un juguete y la supervisión de un adulto se recomienda encarecidamente. Mantenga en un área bien ventilada y retire las pilas cuando no esté en uso.

- Non utilizzare il modello vicino a fiamme libere o a sorgenti di calore. Fare attenzione dopo l'uso alcune parti raggiungono temperature elevate. Tenere lontano dalla portata dei bambini, questo non è un giocattolo e si raccomanda la supervisione di un adulto. Dopo l'uso riporre il modello in un luogo ventilato e staccare sempre le batterie.
- Não opere seu modelo na proximidade de fogo ou fontes de calor. Esteja atento pois algumas partes do modelo estarão muito quentes após o seu funcionamento. Mantenha o carro afastado de crianças, ele não é um brinquedo e a supervisão de adultos é altamente recomendada. Guarde o carro em uma área bem ventilada e retire as baterias quando não o estiver usando.
- No utilice el modelo cerca de llamas abiertas o fuentes de calor. Tenga en cuenta que algunas partes se calientan después de funcionamiento. Mantener alejado de los niños, este no es un juguete y la supervisión de un adulto se recomienda encarecidamente. Mantenga en un área bien ventilada y retire las pilas cuando no esté en uso.

Sleeve  
Entretoise  
Hülse  
Sleeve  
Manga  
Manga



C-Mount Adjusting Plate  
Cales de chasse  
Einstellbare Befestigungsplatte  
Spessori regolazione caster  
Placa de Ajuste do Montante "C"  
C-Plato de Montura Ajustable



C-Mount Adjusting Plate (Design Patent) can be used to adjust the caster angle from 17 to 24 degrees.

Les cales de chasse (dessin breveté) permettent de régler l'angle de chasse de 17 à 24 degrés.

Mit der einstellbaren Befestigungsplatte (patentiert) kann der Winkel des Nachlaufs von 17 bis 24 Grad eingestellt werden.

Piastrina regolazione Caster ( brevettata ) da 17° a 24°negativi

A placa de Ajuste do Montante "C" (Patenteada) pode ser utilizada para ajustar o ângulo de caster entre 17 a 24 graus.

C-Plato de Montura Ajustable (con Patente de Diseño) se puede utilizar para ajustar el ángulo de la rueda de 17 al 24 grados

The caster angle can be easily changed by using the different degree C-Mount Adjusting Plates as shown below.

L'angle de chasse se règle en changeant les cales comme indiqué ci-dessous.

Der Winkel des Nachlaufs kann leicht gewechselt werden, wenn die verschieden winkligen Befestigungsplatten wie unten gezeigt verwendet werden.

Angolo di Caster di facile regolazione utilizzando le piastrine in foto

O ângulo de caster pode ser facilmente alterado com o uso das placas de diferentes graus de Ajuste do Montante "C" como mostrado

Abaixo.

El ángulo de ruedas pueden ser cambiadas fácilmente por el uso de diferentes grados de los C-Ajuste de placas como se muestra a continuación.



L17°~24°



R17°~24°

Shock absorber (Design Patent) can be adjusted for better results in different ground surfaces.

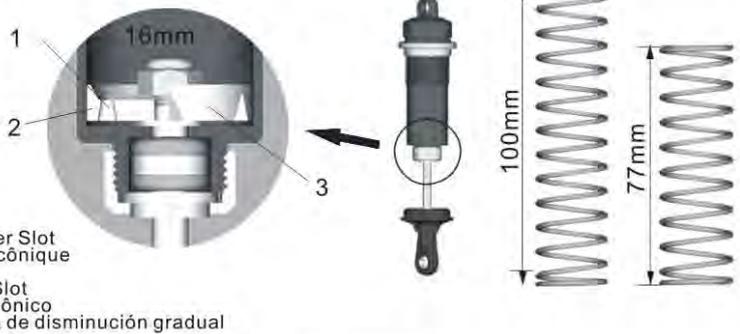
Les amortisseurs peuvent être réglés en fonction du type de piste.

Die Stoßdämpfer (patentiert) können zur Anpassung an das Gelände eingestellt werden.

Ammortizzatori (Brevettati) con possibilità di varie regolazioni per tutti i tipi di terreni

Os amortecedores (patenteados) podem ser ajustados para melhores resultados em diferentes tipos de chão.

Amortiguador (con Patente de Diseño) se puede ajustar para obtener mejores resultados en diferentes superficies.



1 - Disc Valve  
Clapet  
Scheibenventil  
Valvola a disco  
Válvula de disco  
Válvula de disco

2 - Taper Hole  
Trou conique  
Bohrung  
Taper Hole  
Furo cónico  
Hoyo de conicidad

3 - Taper Slot  
Gorge conique  
Spalt  
Taper Slot  
Sulco cónico  
Ranura de disminución gradual

When the disc valve is put on top of the piston, the car body moves downward slowly and goes upward quickly during operation.

Lorsque le clapet est disposé au-dessus du piston, le châssis descend doucement et remonte plus vite.

Wenn das Scheibenventil oben auf den Kolben montiert wird, bewegt sich das Fahrzeug beim Einfedern langsam und beim Ausfedern schnell.

Quando il disco valvola è messo sulla parte superiore del pistone, la carrozzeria si sposta lentamente verso il basso e va rapidamente verso l'alto durante il funzionamento.

Quando a válvula de disco é colocada em cima do pistão, a carroceria (bolha) do carro movimenta lentamente para baixo e rapidamente para cima com o carro em operação.

Quando el disco de la válvula se coloca en la parte superior del pistón, la carrocería del coche se mueve lentamente hacia abajo y va rápidamente hacia arriba durante la operación.



Disc valve is opened widely to allow the oil to pass through the taper hole quickly.

Le clapet est complètement ouvert et permet à l'huile de passer rapidement à travers les trous du piston.

Das Scheibenventil öffnet weit, um das Öl schnell durchzulassen.

Il disco valvola è ampiamente aperto per consentire all'olio di passare attraverso il foro conico rapidamente.

A válvula de disco abre bastante para permitir que o óleo passe rapidamente pelo furo cônico.

Disco de la válvula se abre ampliamente para permitir que el aceite pase a través del agujero cónico rápidamente.



The taper hole is half covered by the disc valve and oil passes through the hole slowly.

Les trous du piston sont à moitié fermés par le clapet, l'huile passe plus doucement, l'amortissement est plus ferme.

Die Bohrung ist von der Ventilscheibe halb verdeckt und das Öl kommt nur langsam durch die Bohrung.

Quando il disco valvola è aperto metà, l'olio passa più lentamente.

O furo cônico é tampado até a metade pela válvula de disco e o óleo passa lentamente através do furo.

El agujero de conicidad tiene la mitad cubierta por la válvula de disco y el aceite pasa a través del agujero lentamente.



Shaft moves downward

En détente

Kolbenstange bewegt sich nach unten

Stelo ammortizzatore verso il basso

O eixo movimenta para baixo

Eje se mueve hacia abajo

The taper hole is half covered by the disc valve and oil passes through the hole slowly.

Les trous du piston sont à moitié fermés par le clapet, l'huile passe plus doucement, l'amortissement est plus ferme.

Die Bohrung ist von der Ventilscheibe halb verdeckt und das Öl kommt nur langsam durch die Bohrung.

Quando il disco valvola è aperto metà, l'olio passa più lentamente.

O furo cônico fica coberto pela metade pela válvula de disco e o óleo passa lentamente pelo furo.

El agujero de conicidad tiene la mitad cubierta por la válvula de disco y el aceite pasa a través del agujero



Shaft moves upward

En compression

Kolbenstange bewegt sich nach oben

Stelo ammortizzatore verso l'alto

O eixo movimenta para cima

Eje se mueve hacia arriba

Disc valve is opened widely to allow the oil to pass through the taper hole quickly.

Le clapet est complètement ouvert et permet à l'huile de passer rapidement à travers les trous.

Das Scheibenventil öffnet weit, um das Öl schnell durchzulassen.

Il disco valvola è ampiamente aperto per consentire l'olio di passare attraverso il foro conico rapidamente.

A válvula de disco fica bem aberta para permitir a rápida passagem do óleo através do furo cônico.

Disco de la válvula se abre ampliamente para permitir que el aceite pase a través del agujero cónico rápidamente.

The distance between the two upper ends of the Left and Right suspension arms is only 1.57" (40mm), to provide a stronger mounting.

Les triangles gauche et droit sont espacés Sincerely yours, de 40mm seulement pour une meilleure suspension et une plus grande rigidité de l'ensemble.

Der Abstand zwischen den beiden oberen Wellen der linken und rechten Schwingen beträgt nur 40 mm um eine stärkere Verbindung zu bieten.

La distanza tra il braccio della sospensione destra e quella sinistra è di soli 40mm ottenendo così un montaggio più robusto.

A distância entre as duas extremidades superiores dos braços esquerdo e direito da suspensão é de somente 1.57" (40mm), para se ter uma montagem mais resistente.

La distancia entre los dos extremos superiores de la izquierda y la derecha tienen suspensión de los brazos de sólo 1.57" (40mm), para proporcionar un montaje mas fuerte.

Gear box and suspension arm  
Cellule et triangles de suspension  
Getriebe und Querlenker  
Scatola differenziale e bracci sospensioni  
Caixa de engrenagens e braço da suspensão  
Caja de cambios y suspensión de brazo



- With extra long suspension arms 4.37" (111mm) your model will maintain better stability on rough surfaces.
- Les triangles longs (111mm) donneront une meilleure stabilité au châssis même sur des terrains accidentés.
- Mit extra langen Querlenkern (111 mm) bekommt das Modell eine bessere Stabilität auf unebenem Gelände
- I braccetti extra lunghi (111mm) consentono al vostro modello un'ottima stabilità
- Com os braços da suspensão extra longos; 4.37" (111mm), seu automodelo manterá melhor estabilidade em superfícies irregulares.
- Con la suspensión de armas extra larga de 4.37" (111mm) mantendrá su modelo con una mejor estabilidad en superficies morroñosas.



In order to reduce the weight of the rims, the outside diameter is same as the ordinary car, but the inside diameter is 0.079" (2mm) larger. The weight of the rim is only 29g.

Pour réduire le poids des jantes, le diamètre extérieur est standard mais le diamètre intérieur est 2mm plus grand. Le poids d'une jante est de seulement 29g.

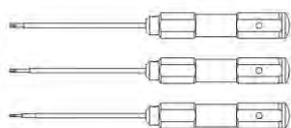
Um das Gewicht der Felgen zu verringern, ist der äußere Durchmesser der Felge wie bei einem normalen Auto. Der innere Durchmesser jedoch ist um 2 mm größer. Das Gewicht der Felge beträgt nur 29 g.

Al fine di ridurre il peso dei cerchioni, il diametro esterno è standard ma il diametro interno è 0,079" (2 millimetri) più grandi. Il peso del cerchio è solo 29g.

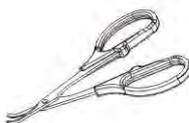
Para reduzir o peso dos aros (rodas), o diâmetro exterior é o mesmo dos carros normais, mas o diâmetro interno é 0,079" (2mm) maior. O peso do aro é de apenas 29g.

Con el fin de reducir el peso de las llantas, el diámetro exterior es igual al de un coche ordinario, pero el diámetro interior 0,079" (2 mm) es más grande. El peso de la llanta es solo de 29g.

## SUGGESTED MAINTENANCE TOOLS:



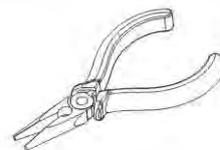
Assorted Screwdrivers (not included)  
 Jeu de tournevis (ref. RC1890)  
 Schraubendreher-Sortiment (nicht im Lieferumfang)  
 Cacciaviti assortiti (non inclusi)  
 Chaves para parafusos vários tipos (não incluídas)  
 Surtido de atornilladores (no incluídos)



Hobby Scissors (not included)  
 Ciseaux à lexan (ref. T1304)  
 Schere (nicht im Lieferumfang enthalten)  
 Forbici per Lexan (non incluse)  
 Tesoura para hobby (não incluída)  
 Tijeras de Hobby (no incluídas)



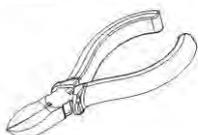
Hobby Knife (not included)  
 Couteau de modélisme ou cutter (ref. 3.12010)  
 Messer mit Abbrechklinge (nicht im Lieferumfang enthalten)  
 Cutter (non incluso)  
 Faca para hobby (não incluída)



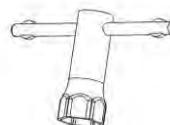
Needle Nose Pliers (not included)  
 Pincers à bec  
 Spitzzange (nicht im Lieferumfang enthalten)  
 Pinza a becchi (non incluse)  
 Alicates de bico fino (não incluída)  
 Pinzas Nariz de aguja (no incluída)



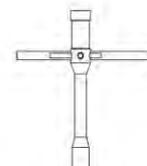
Reamer (not included)  
 Perforateur de carrosserie (ref. SAB142)  
 Reibahle (nicht im Lieferumfang enthalten)  
 Svasatore (non incluso)  
 Alargador de Furos (não incluído)  
 Escariador (no incluído)



Wire Cutters (not included)  
 Pincers coupantes  
 Seitenschneider (nicht im Lieferumfang enthalten)  
 Tronchesino (non incluso)  
 Alicates de corte (no incluído)  
 Cortadora de alambre (no incluída)



Socket Wrench (not included)  
 Clef à bougie (ref. 36.103)  
 Glühkerzenschlüssel (nicht im Lieferumfang enthalten)  
 Chiave ruote 17mm (non inclusa)  
 Chave soquete (não incluída)  
 Llave de encaje (no incluída)



Cross Socket Wrench (not included)  
 Clef en croix multifonction (ref. T1116)  
 Sechskantschlüssel (nicht im Lieferumfang enthalten)  
 Chave a croce (non inclusa)  
 Chave soquete em cruz (não incluída)  
 Llave de encaje de cruz (no incluída)

## ASSEMBLY INSTRUCTION REFERENCES:



Thread Locking Compound (not included)  
 Utiliser du frein-filet (non inclus dans la boîte) (ref. 43.013)  
 Schrauben-Sicherungsmittel (nicht im Lieferumfang enthalten)  
 Frena filetti medio (non incluso)  
 Trava-rosca (não incluído)  
 Compuesto Sellador de Hilos (no incluído)



Pure Silicone Oil (not included)  
 Utiliser de l'huile silicone (non inclus dans la boîte) (ref. 5420-5437)  
 Silikonöl (nicht im Lieferumfang)  
 Ólio siliconico (non incluso)  
 Óleo siliconizado puro (não incluído)  
 Aceite de Silicona pura (no incluído)



Assemble both Front and Rear Ends  
 Assembler simultanément l'avant et l'arrière  
 Montieren Sie je ein vorne und hinten.  
 Assemblare anteriore e posteriore  
 Monte as extremidades da frente e de trás  
 Ensamblados Frontal y Trasero



Assemble both Left and Right Sides  
 Assembler simultanément le côté gauche et le côté droit  
 Montieren Sie je eine linke und eine rechte Seite.  
 Assemblare destro e sinistro  
 Monte o lado esquerdo e o direito  
 Ensamblados Izquierdo y Derecho



Apply Grease (not included)  
 Utiliser de la graisse (non inclus dans la boîte)  
 Schmierfett verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten)  
 Applicare grasso (non inclusa)  
 Aplique graxa (não incluída)  
 Aplicación de Grasa (no incluída)



Apply CA Glue (not included)  
 Utiliser de la colle cyanoacrylate (non inclus dans la boîte) (ref. 43.008)  
 Sekundenkleber verwenden (nicht im Lieferumfang)  
 Applicare colla cianoacrilica (non inclusa)  
 Aplique Cola Cianoacrilato (não incluída)  
 Pegamento aplicado (no incluído)

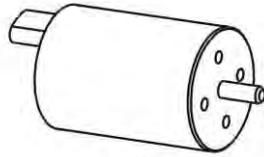


Soak Air Filter Oil  
 Utiliser de l'huile de filtre à air (ref. 7710)  
 Luftfilteröl  
 Ólio per filtro aria (non incluso)  
 Aplique óleo para filtro de ar  
 Remoje de aceite para filtro de aire



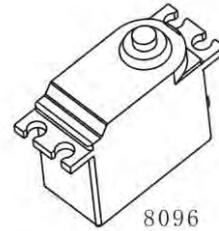
08097

Receiver  
Récepteur  
Empfänger  
Ricevente Art:8097  
Receptor  
Receptor



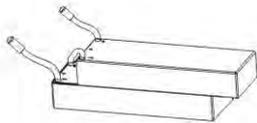
8102

B4465/04 2700 Kv Motor  
Moteur B4465/04 2700Kv  
Motor B4465/04 2700 Kv  
Motore Brushless B4465  
/04 2700Kv Art:8102  
Motor 4465/04 2700Kv  
Motor Kv B4465/04 2700



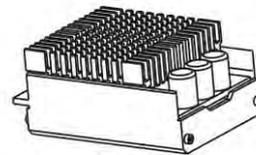
8096

9kg Servo (Metal Gear)  
Servo 9kg (pignons métal)  
9-kg-Servo mit Metallgetriebe  
Servocomando 9KG ( ingranaggi in  
metallo ) Art:8096  
Servo 9kg (Engrenagem de metal)  
9kg Servomotores (Herramientas  
de Metal)



8101

Two ROAR Approved 2S, 25C 4000mAh Li-Po  
batteries supplying 7.4V volts to the motor  
Deux batteries Li-Po 4000mAh 7,4V 25C  
approuvées ROAR  
Zwei 2S-LiPo-Fahrakkus, 25 C, 4Ah, 7,4V Volt  
Doppia batteria LI-Po 2S, 25C 4000mAh 7.4V Volts  
approve ROAR Art:8101  
Duas baterias Li-Po 2S, 25C 4000mAh aprovadas  
pela ROAR que suprem 7,4V volts para o motor.  
Dos baterias aprovadas (ROAR) 2S, 25C 4000mAh  
Li-Po, de 7,4V voltios para el motor, estan siendo  
suministradas.



8103

2-4 Cells Li-Po, 120A Fully  
Programmable ESC w/reverse  
Variateur programmable 2-4 éléments  
Li-Po 120A avec marche arrière  
120-Ampere-Fahrtregler,  
programmierbar, für 2s- bis 4s-LiPo  
Regolatore Brushless 120A 2-4 Celle  
Li-Po completamente programmabile  
con revers  
ESC 120A totalmente programável c/  
reverso, para Li-Po de 2 a 4 células.  
2-4 celdas de Li-Po, 120A Totalmente  
programable ESC con retroceso

Standard Body - Blue  
Carrosserie standard bleue  
Karosserie, blau

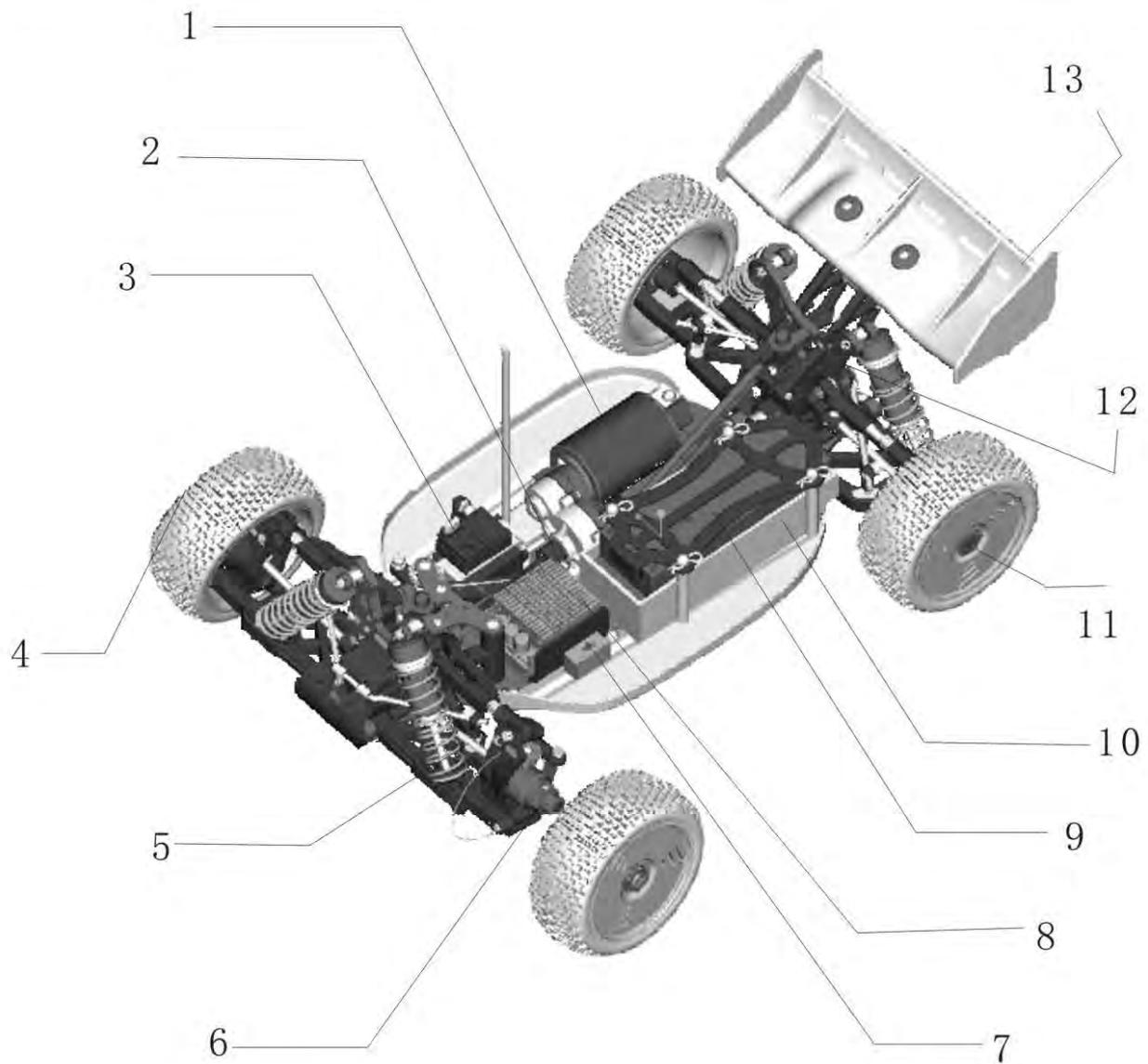
Carrozzeria standard BLU  
Carroceria (bolha) Standard - Azul  
Estándar cuerpo azul



8279



8279



1 - Motor  
 Moteur  
 Motor  
 Motore  
 Motor  
 Motor

2 - Gear Cover  
 Carter de transmission  
 Getriebe-Abdeckung  
 Protezione ingranaggi  
 Tampa das engrenagens  
 Covertor de Cambio

3 - Servo  
 Servo  
 Servo  
 Servocomando  
 Servo  
 Servo

4 - Tire  
 Pneumatiques  
 Reifen  
 Gomme  
 Pneu  
 Llanta

5 - Drive Shaft  
 Cardans  
 Antriebswelle  
 Semiassi  
 Eixo de Transmissão  
 Eje de accionamiento

6 - Wheel Hub  
 Fusées  
 Radnabe  
 Trascinatore ruota  
 Cubo da roda  
 Centro de rueda

7 - On/Off Switch  
 Interrupteur marche/arrêt  
 Schalter  
 Interruttore ON-OFF  
 Chave liga-desliga  
 Encendido y Apagado

8 - Electronic Speed Control  
 Variateur brushless  
 Fahrtregler  
 Regolatore elettronico  
 Controlador Eletrônico de velocidade  
 Control de velocidad electronico

9 - Li-Po Batteries  
 Batteries Li-Po  
 LiPo-Fahrakku  
 Batterie Li-Po  
 Baterias Li-Po  
 Baterias Li-Po

10 - Battery Box  
 Compartiment batterie  
 Akkuhalter  
 Alloggiamento batterie  
 Compartimento da bateria  
 Caja de Bateria

11 - Wheel Nut  
 Ecrou de roue  
 Radmutter  
 Dado fermaruota  
 Porca da roda  
 Tuerca de rueda

12 - Gear Box  
 Cellule  
 Getriebe  
 Scatola differenziale  
 Caixa de Engrenagens  
 Caja de Cambios

13 - Tail Wing  
 Aileron  
 Heckspoiler  
 Alettone  
 13 - Aerofólio  
 Cola de Ala

RADIO-Part Number 8273  
 EMETTEUR-référence RC8273  
 Fernsteuerung-Nummer 8273  
 PRADIO-Peça número 8273  
 RADIO-Número de Parte 8273



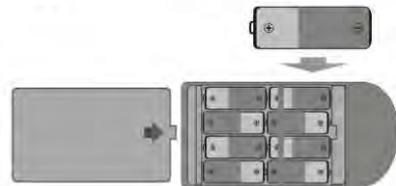
**Battery Installation**    **Installation des piles**    **Batterien einsetzen**  
**Installazione batterie**    **Instalao das Pilhas**    **Instalación de Baterías**

1. For safety we strongly recommend that you use AA 1.5V alkaline batteries, rather than 1.2V rechargeable batteries. Batteries may leak if installed with wrong polarity or if left unattended for an extended period of time.
2. Do not mix old and new batteries
3. Do not leave the batteries in your transmitter when storing for a long period of time.

1. Pour des raisons de sécurité, nous vous recommandons d'utiliser des piles alcalines AA 1.5V plutôt que des accus rechargeables 1.2V.
2. Les piles peuvent fuir si leur polarité n'est pas respectée ou si elles sont laissées dans leur logement pendant une longue période d'inutilisation.
3. N'associez pas des piles anciennes et des piles neuves (utilisez exclusivement des piles neuves).
4. Ne laissez JAMAIS les piles à l'intérieur de votre émetteur et de votre modèle quand ces derniers ne sont pas utilisés pendant une longue période.

1. Um eine höhere Leistung zu erzielen empfehlen wir Ihnen die Verwendung von AA-Batteriezellen 1.5 Volt (nicht enthalten), anstatt 1,2-Volt-Akkus.
2. Batterien können auslaufen wenn sie mit verkehrter Polarität eingesetzt wurden oder für eine längere Zeit nicht benutzt werden.
3. Mixen Sie nicht alte mit neuen Batterien.
4. Lassen Sie die Batterien nicht im Sender, wenn Sie ihn für eine längere Zeit nicht benutzen.

1. Per la sicurezza si raccomanda di utilizzare batterie stilo tipo AA 1,5V Alkaline oppure AA 1,2V Ricaricabili
  2. Non invertire la polarità delle batterie
  3. Non mescolare batterie vecchie e nuove
  4. lasciare le batterie all'interno del trasmettitore per lunghi periodi
1. Por segurança, recomendamos com veemência o pilhas uso de pilhas AA alcalinas de 1.5V e não pilhas recarregáveis de 1.2V.
  2. As pilhas podem vazar se instaladas com polaridade errada ou deixadas sem uso por um extenso período de tempo.
  3. Não misture pilhas novas com pilhas velhas.
  4. Não deixe as pilhas no transmissor quando for guardá-lo por um longo período de tempo.
1. Por razones de seguridad le recomendamos que utilice pilas alcalinas AA 1,5 V, en lugar de baterías recargables 1.2V.
  2. Baterías pueden tener fugas si se instala con la polaridad equivocada o si se deja sin atender durante un periodo prolongado de tiempo.
  3. No mezcle baterías nuevas y usadas
  4. No deje las baterías en el transmisor, al almacenar durante un largo periodo de tiempo.



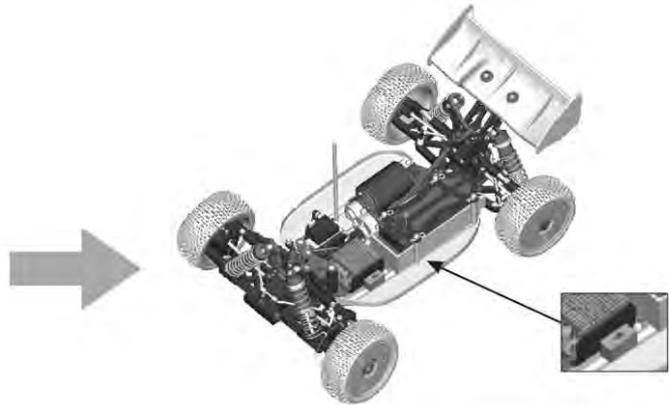
8 AA - Alkaline Batteries Required for radio transmitter (not included)  
 8 Piles alcalines AA sont requises pour l'émetteur (elles ne sont pas livrées avec votre modèle).  
 8 Acht AA-Alkali-Batterien werden benötigt (nicht im Lieferumfang enthalten).  
 8 Utilizzare 8 batterie stilo tipo AA ricaricabili o alkaline (non incluse)  
 8 São requeridas 8 pilhas alcalinas AA para o transmissor (não incluídas)  
 8 AA - Pilas alcalinas requeridas para transmissor de radio (no incluidas)



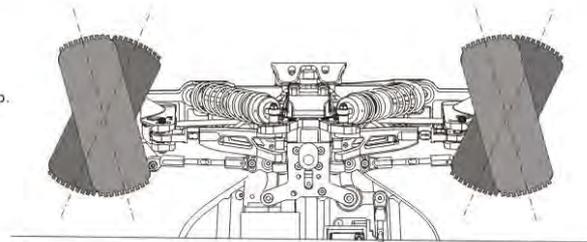
Adjust antenna before running the vehicle  
 Déployez totalement l'antenne avant d'utiliser votre modèle.  
 Ziehen Sie die Antenne aus, bevor Sie losfahren.  
 Estrarre l'antenna prima di utilizzare il modello  
 Ajuste a antenna antes de funcionar o vehículo  
 Ajuste la antenna antes de operar el coche



Turn on transmitter first; then turn on receiver  
 Allumez l'émetteur en premier ; Puis allumez le récepteur.  
 Schalten Sie zuerst den Sender ein, dann den Empfänger.  
 Accendere prima la trasmittente poi la ricevente  
 Ligue primeiro o transmissor, depois o receptor.  
 Encienda el Transmisor primero, después el receptor.



Check the radio system and range before each driving session.  
 DO NOT operate the model if there is any problem with the radio system.  
 Effectuez TOUJOURS un test de portée avant d'utiliser votre modèle !  
 N'utilisez PAS votre modèle si votre ensemble radiocommandé présente le moindre problème !  
 Kontrollieren Sie die Fernsteuerung und ihre Reichweite vor jeder Fahrt.  
 Fahren Sie NICHT, wenn es Probleme mit der Fernsteuerung gibt.  
 Prima di utilizzare il modello, controllare la portata del radiocomando  
 NON UTILIZZARE il modello se vi sono interferenze o problemi radio  
 Verifique o sistema de rádio e seu alcance antes de cada sessão de uso. NÃO opere o modelo se houver qualquer problema com o sistema de rádio.  
 Compruebe el sistema de radio y la gama de conducción antes de cada período de sesiones. NO HAGA FUNCIONAR el modelo si hay algún problema con el sistema de radio.



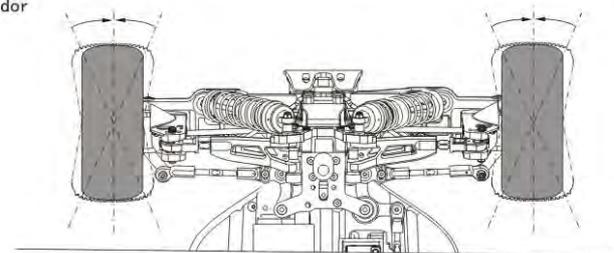
► Keep the front tires in the air while adjusting the steering trim.  
 Maintenez les roues avant en l'air lorsque vous ajustez le réglage de la direction.  
 Halten Sie die Vorderräder in die Luft, wenn Sie die Steuer-Trimmung einstellen.  
 Tenere sollevate le ruote durante la fase di trimmaggio dello sterzo  
 Mantenha os pneus dianteiros suspensos no ar enquanto você ajusta o trim da direção.  
 Mantenga las llantas en la parte delantera en el aire mientras se ajusta la dirección.

Throttle Trigger      Gchette des gaz      Gashebel  
 Comando Gas      Gatilho de acelerao      Disparador de la acelerador



Brake/Slow down/Reverse  
 Frein/Ralenti/Marche arrière  
 Bremse/Langsamere/Rückwärts  
 Freno e retromarcia  
 Freio/Desaceleração/Ré  
 Frene/ Despacio/ Retroceso

Forward / Speed up  
 Marche avant/ Accélération  
 Vorwärts/ Schneller  
 Marcia avanti  
 Marcha à frente/ Acelerao  
 Hacia adelante/ Acelerador



► Turn steering trim to set tires in completely centered position.  
 Ajustez le trim de direction de façon à ce que les roues aient un angle de 0° (droites et alignées avec le châssis).  
 Stellen Sie die Vorderräder mit der Steuertrimmung exakt in Mittenstellung.  
 Muovere il trim dello sterzo fino a quando le ruote sono centrate  
 Gire o trim da direção para posicionar os pneus completamente centralizados.  
 Gire el ajustador de dirección para definir los neumáticos en posición centrada completamente.

## Radio System

Please read the following instructions before operating your vehicle. Servos must be centered before operating.

Performance of vehicle will be affected if this procedure is not completed.

To perform initial servo adjustment, rotate both trim controls on transmitter to center position.

Power on the transmitter, then power on the receiver (switch is located on top cover)

Servos are now centered; linkage adjustment can now be completed.

Steering linkage: With trim knob at center position, front wheels should point straight ahead. If wheels are off center, remove control horn from servo and adjust position to center the wheels along the drive line axis. Replace control horn and observe corrections and re-adjust if necessary. Trim knob and servo are now centered and fine tuning of steering control can be adjusted with steering trim knob.

### Ensemble radiocommande

Veuillez lire ce mode d'emploi en totalité avant d'utiliser votre modèle. Les servos doivent être réglés au neutre avant que vous utilisiez votre modèle.

Les performances de votre modèle seront affectées si vous ne respectez pas cette procédure.

Afin d'ajuster le réglage des servos, placez les trims de l'émetteur au neutre.

Allumez votre émetteur, puis allumez le récepteur.

Vous pouvez par la suite ajuster les différents réglages.

Tringlerie de direction : Lorsque le trim est en position centrale (neutre), les roues avant doivent être strictement parallèles au châssis. Si elles ne le sont pas, retirez le palonnier de servo, et ajustez la position des roues de façon à ce qu'elles aient un angle de 0° (droites et alignées avec le châssis). Fixez à nouveau le palonnier sur le servo et ajustez les réglages si nécessaire. Le trim et le servo étant centrés au neutre, vous pouvez désormais affiner vos réglages à l'aide du bouton de trim.

### Fernsteuerung

Bitte lesen Sie die folgenden Hinweise bevor Sie das RC-Car in Betrieb nehmen.

Die Servos müssen genau mittig stehen. Die Leistung des RC-Cars wird sonst nicht voll ausgenutzt.

Um die Servos mittig zu stellen benutzen Sie die Trimmungen am Sender.

Schalten Sie erst den Sender ein, dann den Empfänger (Schalter ist auf der oberen Abdeckung)

Stehen die Servos jetzt mittig, können die Anlenkungen fertig eingestellt werden.

Stellen Sie die Steuerung so ein, dass die Vorderräder genau geradeaus stehen.

Stehen die Räder nicht gerade, entfernen Sie das Steuerhorn vom Servo und stellen Sie die Anlenkungen nach. Wiederholen Sie den Arbeitsschritt solange, bis die Räder gerade stehen.

### Apparato Radio

Per non compromettere le prestazioni del vostro modello, leggere attentamente queste istruzioni prima dell'uso

Controllare che i trim siano in posizione neutra

Accendere prima la trasmittente poi la ricevente

Verificare che i servocomandi siano centrati

### Sistema de Rádio

Por favor, leia as instruções seguintes antes de operar seu veículo. Os servos deverão estar centralizados.

O desempenho do veículo será afetado se esse procedimento não for completado.

Para o ajuste inicial do servo, gire ambos os trims do transmissor para a posição central.

Ligue o transmissor e depois o receptor (a chave está localizada na tampa superior).

Agora os servos estão centralizados e o ajuste da ligação poderá ser completado.

Lincagem da direção: As rodas dianteiras devem apontar diretamente a frente com o botão do trim na posição central. Se as rodas estiverem desalinhadas, remova o braço do servo e ajuste sua posição ao longo da linha do eixo da transmissão. Recoloque o braço do servo, observe as correções e reajuste se necessário. Os botões de trim e o servo estão agora centralizados e o ajuste fino do controle de direção poderá ser feito com o botão de trim da direção.

### Sistema de radiocomunicación

Por favor, lea las siguientes instrucciones antes de operar su vehículo. Servos debe centrarse antes de operar.

Rendimiento de los vehículos se verán afectados si este procedimiento no ha concluido.

Para realizar el ajuste inicial del servo, rotar ambos ajustadores de control de transmisor y colocarlos en posición central. Encienda el transmisor y, a

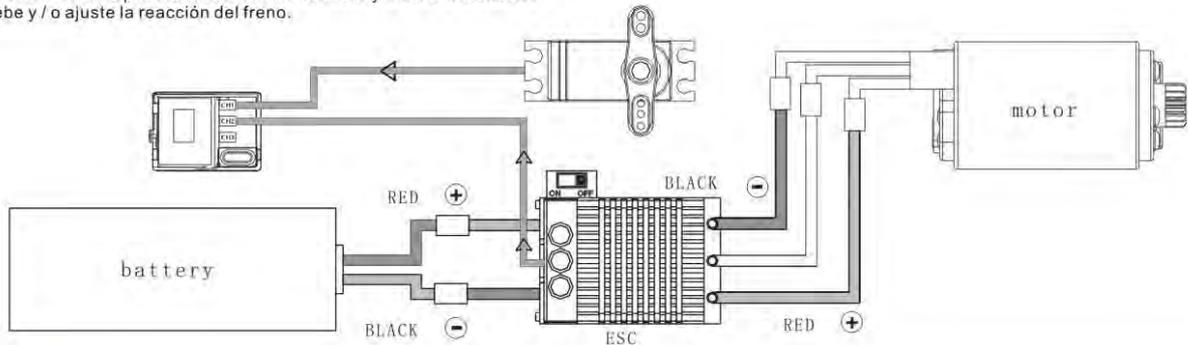
continuación encender el receptor (se encuentra en la cubierta superior)

Ahora que los Servos están centrados; la vinculación de ajuste puede ser completada.

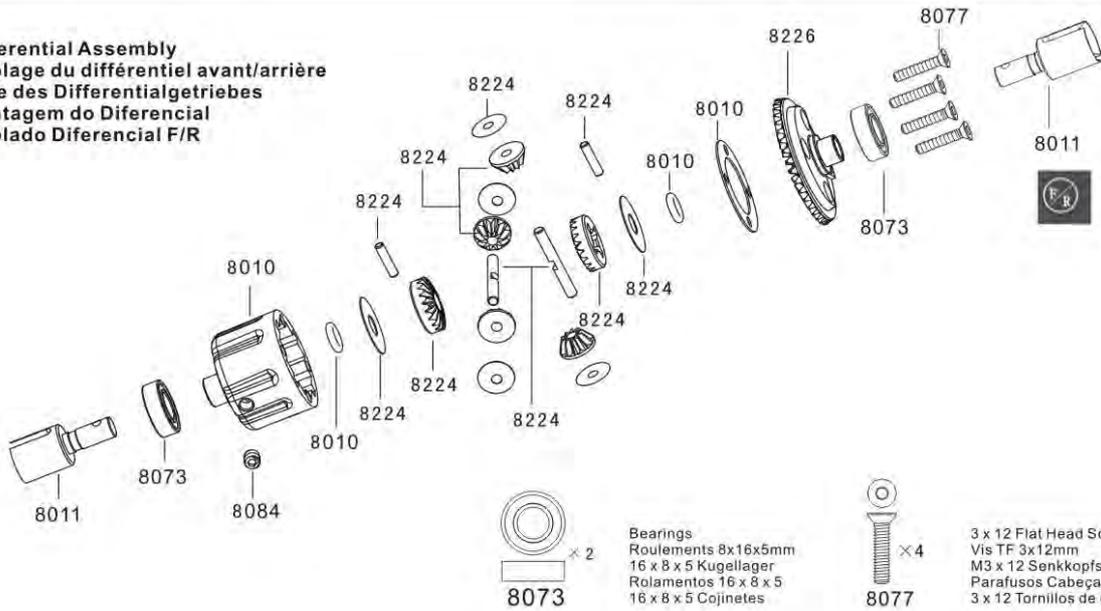
Directivo vínculo: Con el eje en el centro de mando de posición, las ruedas delanteras deben estar en punto recto. Si las ruedas están fuera de centro, remueva el control de bocina servo y ajustare la posición de centro de las ruedas a lo largo de la línea de eje de la unidad. Reemplace control de la bocina y observe las correcciones y volver a ajustar si es necesario. El ajustador De mando y servo están centradas y afinadas, ahora con el control de la dirección se puede ajustar con el mando de la dirección De corte.

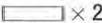
## Test the ESC

- ◆ CAUTION - note the polarity when connecting the motor and ESC to the battery
- ◆ Check and/or adjust the brake reaction.
  - Test du variateur
- ◆ ATTENTION Vérifiez la polarité lorsque vous connectez le moteur et le variateur au pack d'accus
- ◆ Vérifiez et/ou ajustez le frein.
  - Testen des Fahrtreglers
- ◆ Achtung: Beachten Sie die Polarität des Motors und des Reglers zum Fahrakku.
- ◆ Kontrollieren Sie die Bremse bzw. stellen Sie sie ein.
  - Test regolatore elettronico
- ◆ ATTENZIONE- non invertire la polarità tra regolatore, motore e regolatore ( potrebbe danneggiarsi )
- ◆ Controllare e regolare (se necessario la sensibilità della frenata)
  - Teste o ESC
- ◆ CUIDADO - verifique a polaridade quando conectar a bateria ao motor e ao ESC.
- ◆ Verifique e/ou ajuste a reação do freio.
  - Prueba de la ESC
- ◆ PRECAUCIÓN - note la polaridad al conectar el motor y la ESC a la batería
- ◆ Compruebe y / o ajuste la reacción del freno.



**F/R Differential Assembly**  
**Assemblage du différentiel avant/arrière**  
**Montage des Differentialgetriebes**  
**F/R Montagem do Diferencial**  
**Ensamblado Diferencial F/R**



 × 2  
**8224**

2.5 x 11 Pins  
 Goupille 2.5x11mm  
 2,5 x 11 Stifte  
 Pinos 2,5 x 11  
 2,5 x 11 Clavijas

 × 2  
**8224**

17 x 6.3 x 0.3 Washers  
 Rondelle 17x6.3x0.3mm  
 17 x 6,3 x 0,3 Unterlagscheiben  
 Arruelas 17 x 6,3 x 0,3  
 17 x 6.3 x 0.3 Arandelas

 × 4  
**8224**

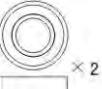
1 x 3.2 x 0.2 Washers  
 Rondelle 1x3.2x0.2mm  
 1 x 3,2 x 0,2 Unterlagscheiben  
 Arruelas 1 x 3,2 x 0,2  
 1 x 3.2 x 0.2 Arandela

 × 1  
**8084**

M4 x 4 Set Screw  
 Vis HC M4x4mm  
 M4 x 4 mm Gewindestift  
 Parafuso de retenção M4 x 4  
 M4 x 4 Set de Tornillos

 × 2  
**8010**

3 x 12 Flat Head Screws  
 Vis TF 3x12mm  
 M3 x 12 Senkkopfschraube  
 Parafusos Cabeça Chata 3 x 12  
 3 x 12 Tornillos de cabeza plana

 × 2  
**8073**

16 x 8 x 5 Bearings  
 Roulements 8x16x5mm  
 16 x 8 x 5 Kugellager  
 Rolamentos 16 x 8 x 5  
 16 x 8 x 5 Cojinetes

 × 4  
**8077**

3 x 12 Flat Head Screws  
 Vis TF 3x12mm  
 M3 x 12 Senkkopfschraube  
 Parafusos Cabeça Chata 3 x 12  
 3 x 12 Tornillos de cabeza plana

 × 2  
**8224**

2.5 x 11 Pins  
 Goupille 2.5x11mm  
 2,5 x 11 Stifte  
 Pinos 2,5 x 11  
 2,5 x 11 Clavijas

 × 2  
**8224**

17 x 6.3 x 0.3 Washers  
 Rondelle 17x6.3x0.3mm  
 17 x 6,3 x 0,3 Unterlagscheiben  
 Arruelas 17 x 6,3 x 0,3  
 17 x 6.3 x 0.3 Arandelas

 × 4  
**8224**

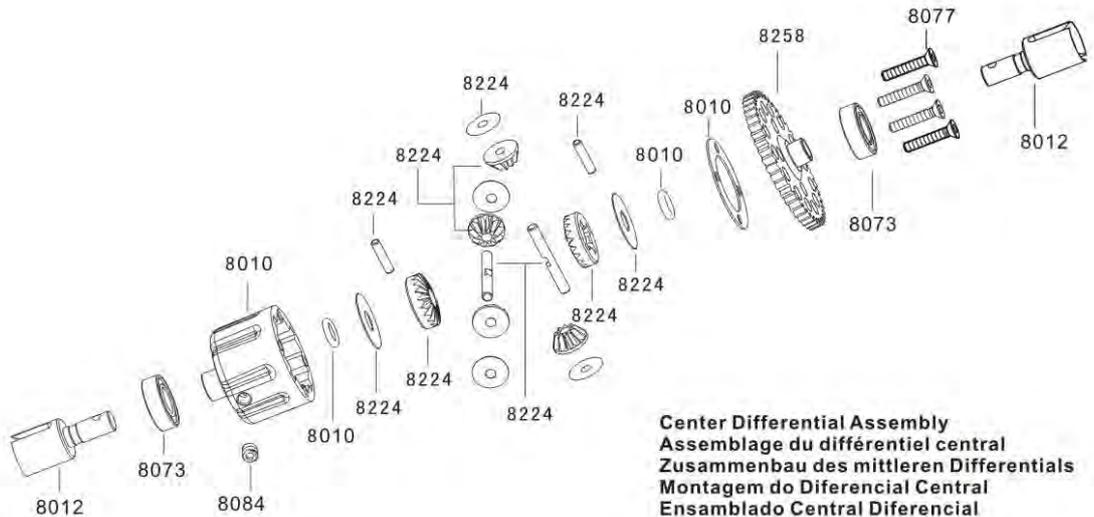
1 x 3.2 x 0.2 Washers  
 Rondelle 1x3.2x0.2mm  
 1 x 3,2 x 0,2 Unterlagscheiben  
 Arruelas 1 x 3,2 x 0,2  
 1 x 3.2 x 0.2 Arandela

 × 1  
**8084**

M4 x 4 Set Screw  
 Vis HC M4x4mm  
 M4 x 4 mm Gewindestift  
 Parafuso de retenção M4 x 4  
 M4 x 4 Set de Tornillos

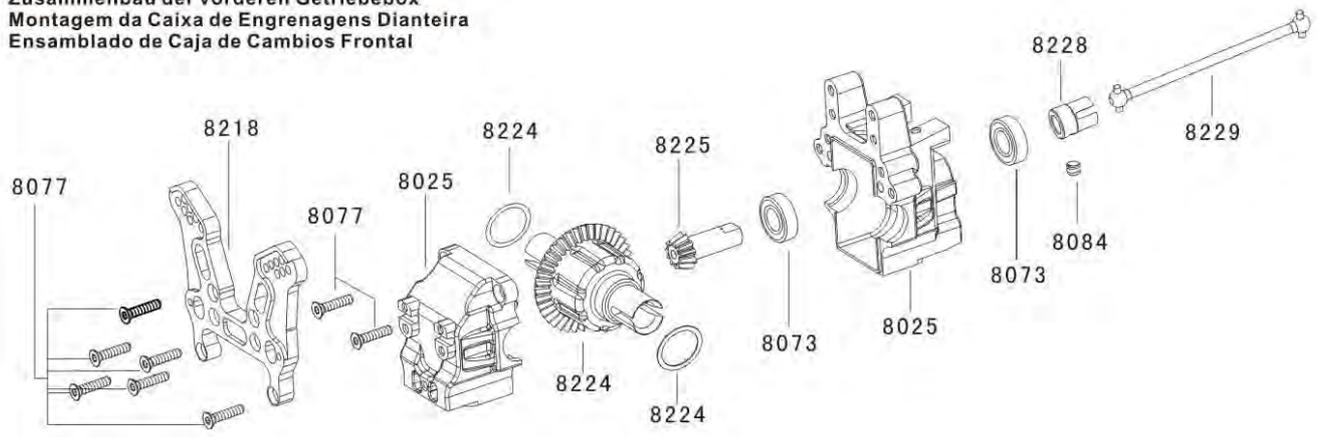
 × 2  
**8010**

1.75 x 9 O-rings  
 Joint torique 1.75x9mm  
 1,75 x 9 O-Ringe  
 O-rings 1.75 x 9  
 1,75 x 9 O-anillos

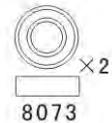


**Center Differential Assembly**  
**Assemblage du différentiel central**  
**Zusammenbau des mittleren Differentials**  
**Montagem do Diferencial Central**  
**Ensamblado Central Diferencial**

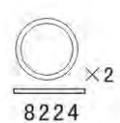
**Front Gearbox Assembly**  
**Assemblage de cellule avant**  
**Zusammenbau der vorderen Getriebebox**  
**Montagem da Caixa de Engrenagens Dianteira**  
**Ensamblado de Caja de Cambios Frontal**



**8084**  
 M5 x 4 Set Screw  
 Vis HC M5x4mm  
 M5 x 4 Gewindestift  
 Parafuso de retenção M5 x 4  
 M5 x 4 Set de Tornillos



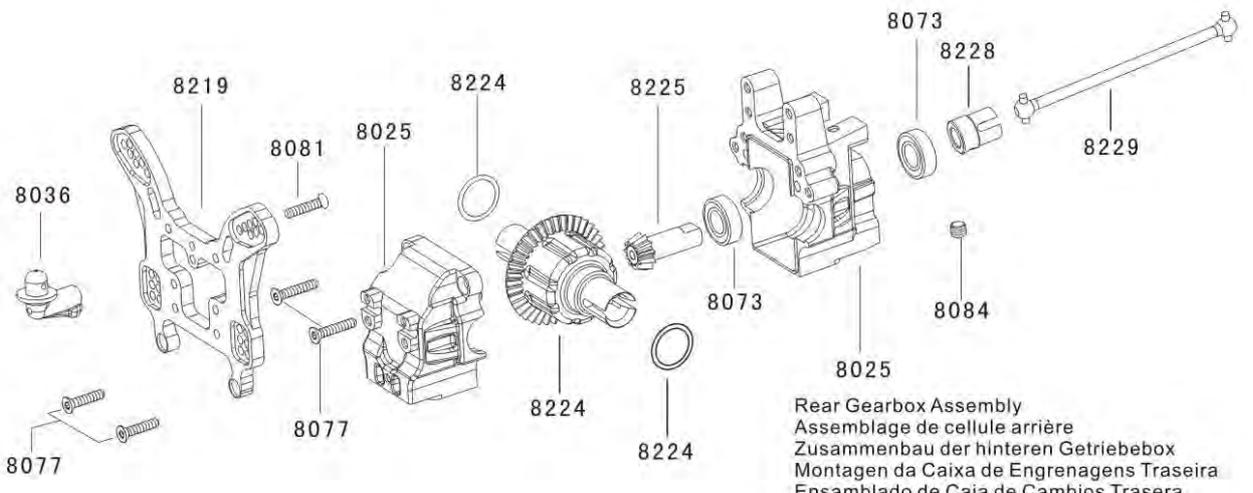
**8073**  
 16 x 8 x 5 Bearings  
 Roulements 8x16x5mm  
 16 x 8 x 5 Kugellager  
 Rolamentos 16 x 8 x 5  
 16 x 8 x 5 Cojinetes



**8224**  
 15.7 x 14.2 x 0.2 Washers  
 Rondelles 15.7x14.2x0.2mm  
 15,7 x 14,2 x 0,2 Unterlagscheiben  
 Arruelas 15,7 x 14,2 x 0,2  
 15.7 x 14.2 x 0.2 Arandelas



**8077**  
 3 x 12 Flat Head Screws  
 Vis TF 3x12mm  
 M3 x 12 Senkkopfschrauben  
 Parafusos Cabeça Chata 3 x 12  
 3 x 12 Tornillos de cabeza plana



**8084**  
 M5 x 4 Set Screw  
 Vis HC M5x4mm  
 M5 x 4 Gewindestift  
 Parafuso de retenção M5 x 4  
 M5 x 4 Set de Tornillos



**8073**  
 16 x 8 x 5 Bearings  
 Roulements 8x16x5mm  
 16 x 8 x 5 Kugellager  
 Rolamentos 16 x 8 x 5  
 16 x 8 x 5 Cojinetes



**8224**  
 15.7 x 14.2 x 0.2 Washers  
 Rondelles 15.7x14.2x0.2mm  
 15,7 x 14,2 x 0,2 Unterlagscheiben  
 Arruelas 15,7 x 14,2 x 0,2  
 15.7 x 14.2 x 0.2 Arandelas

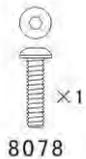
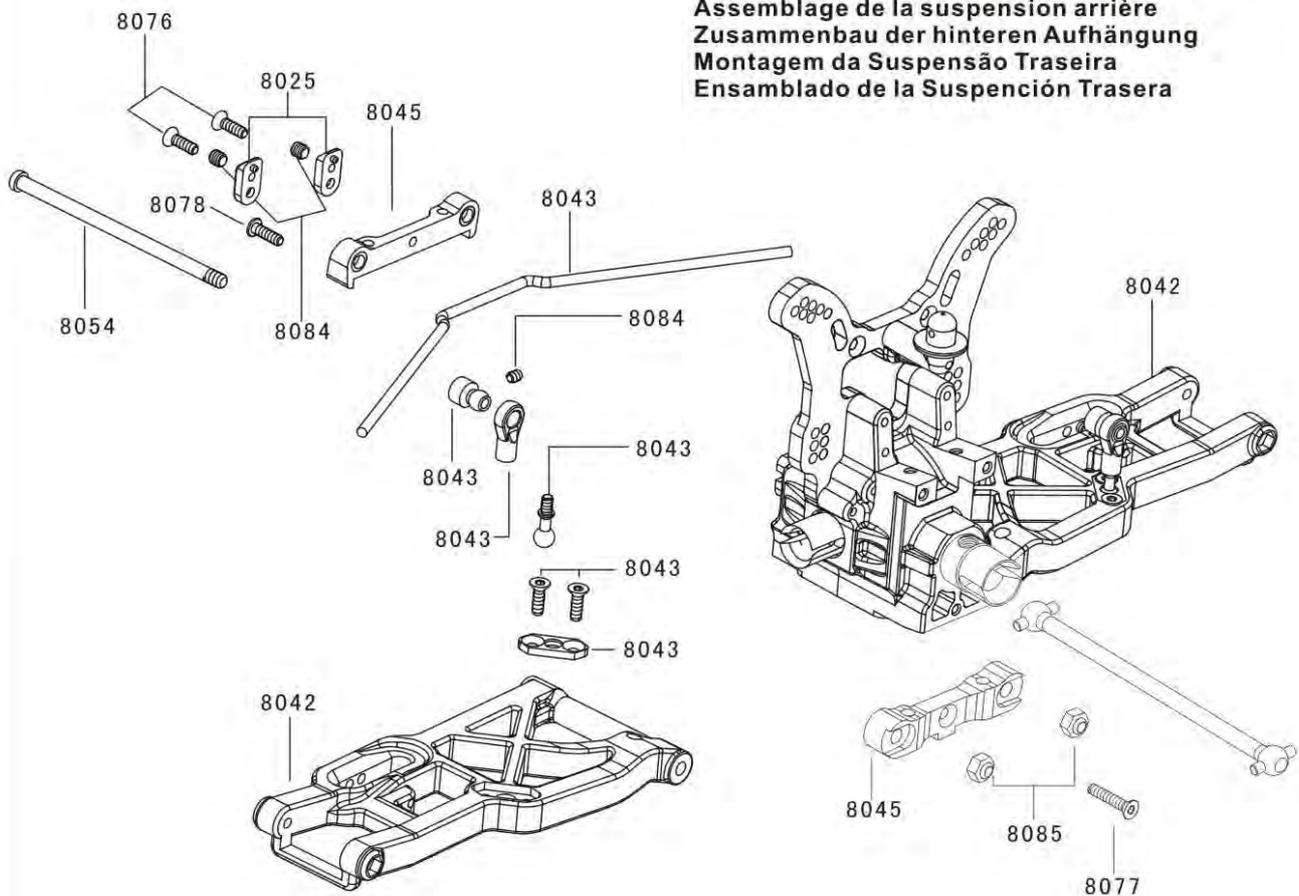


**8077**  
 3 x 12 Flat Head Screws  
 Vis TF 3x12mm  
 M3 x 12 Senkkopfschrauben  
 Parafusos Cabeça Chata 3 x 12  
 3 x 12 Tornillos de cabeza plana



**8081**  
 3 x 12 Button Head Screw  
 Vis TC 3x12mm  
 M3x12 Inbusschraube  
 Parafusos Cabeça Abaulada 3 x 12  
 3 x 12 Tornillos de cabeza de boton

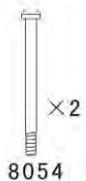
**Rear Suspension Assembly**  
**Assemblage de la suspension arrière**  
**Zusammenbau der hinteren Aufhängung**  
**Montagem da Suspensão Traseira**  
**Ensamblado de la Suspensión Trasera**



3 x 10 Button Head Screw  
 Vis TC 3x10mm  
 M3 x 10 Inbusschraube  
 Parafusos Cabeça Abaulada 3 x 10  
 3 x 10 Tornillos de cabeza de boton



3 x 8 Flat Head Screws  
 Vis TF 3x8mm  
 M3 x 8 Senkkopfschrauben  
 Parafusos Cabeça Chata 3 x 8  
 3 x 8 Tornillos de cabeza plana



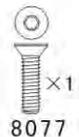
4 x 76 Pins  
 Axes de triangle 4x76mm  
 4 x 76 Stifte  
 Pinos 4 x 76  
 4 x 76 Cavijas



M3 x 3 Set Screws  
 Vis HC M3x3mm  
 M3 x 3 Gewindestifte  
 Parafusos de retenção M3 x 3  
 M3 x 3 Set de Tornillos

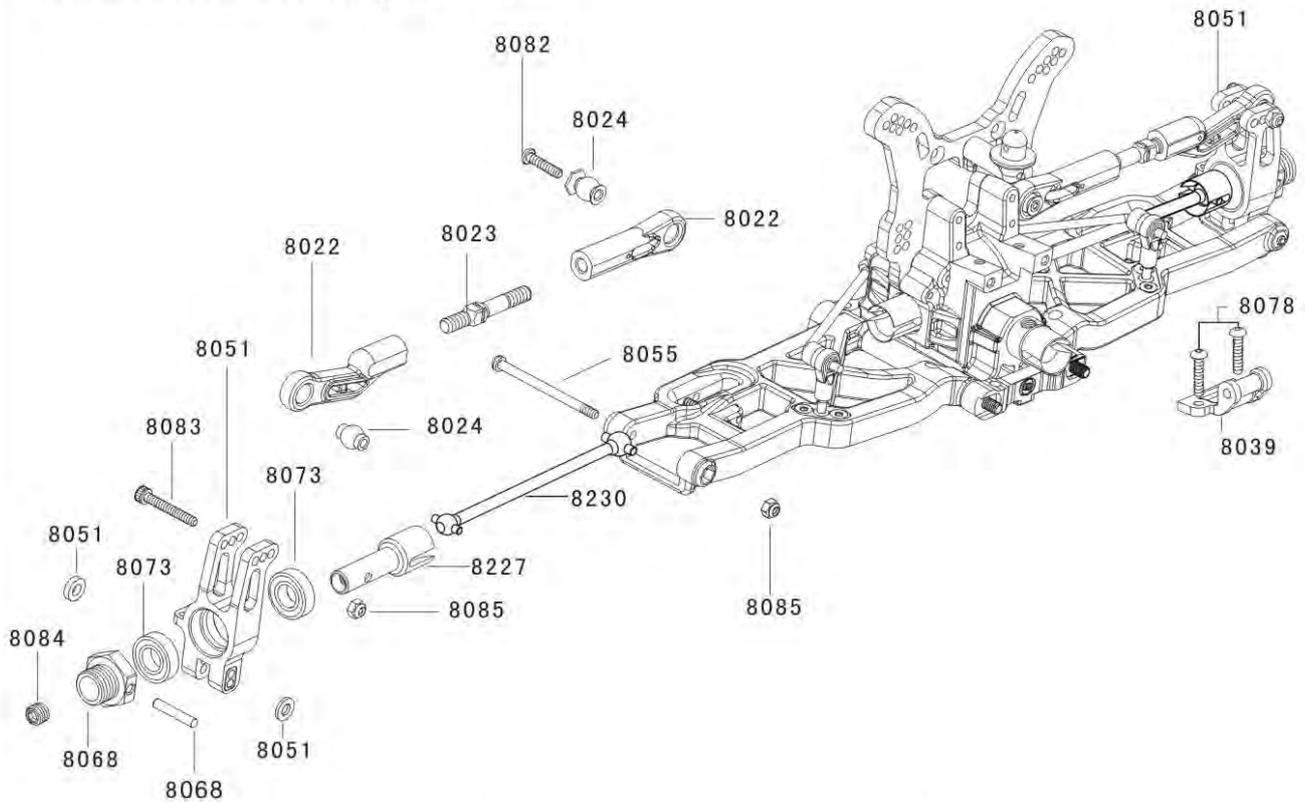


M4 Locknuts  
 Ecrou nylstop M4  
 M4-Stoppmuttern  
 Porcas autotravantes M4  
 M4 Tuercas de Bloqueo



3 x 12 Flat Head Screw  
 Vis TF 3x12mm  
 M3 x 12 Senkkopfschraube  
 Parafuso Cabeça Chata 3 x 12  
 3 x 12 Tornillos de cabeza plana

**Rear Hub Carrier Assembly**  
**Assemblage de la transmission arrière**  
**Zusammenbau der hinteren Aufhängung**  
**Montagem dos Suportes dos Cubos de Roda Traseiro**  
**Ensamblado Portador del Eje Trasero**



8082

3 x 12 Cap Screws  
 Vis CHC 3x12mm  
 M3 x 12 Inbusschrauben  
 Parafusos Allen 3 x 12  
 3 x 12 Tornillos de tapa



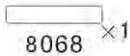
8083

3 x 22 Cap Screws  
 Vis CHC 3x22mm  
 M3 x 22 Inbusschrauben  
 Parafusos Allen 3 x 22  
 3 x 22 Tornillos de tapa



8055

3 x 42 Pins  
 Axes de triangle 3x42mm  
 3 x 42 Stifte  
 Pinos 3 x 42  
 3 x 42 Clavijas



8068

3 x 16.8 Pins  
 Goupille 3x16.8mm  
 3 x 16,8 Stifte  
 Pinos 3 x 16,8  
 3 x 16.8 clavijas



8085

M3 Locknuts  
 Ecrou nylstop M3  
 M3-Stoppmuttern  
 Porcas autotravantes M3  
 M3 Tuercas de Bloqueo



8084

M5 x 4 Set Screws  
 Vis HC M5x4mm  
 M5 x 4 Gewindestifte  
 Parafusos de retenção M5 x 4  
 M5 x 4 Set de Tornillos



8078

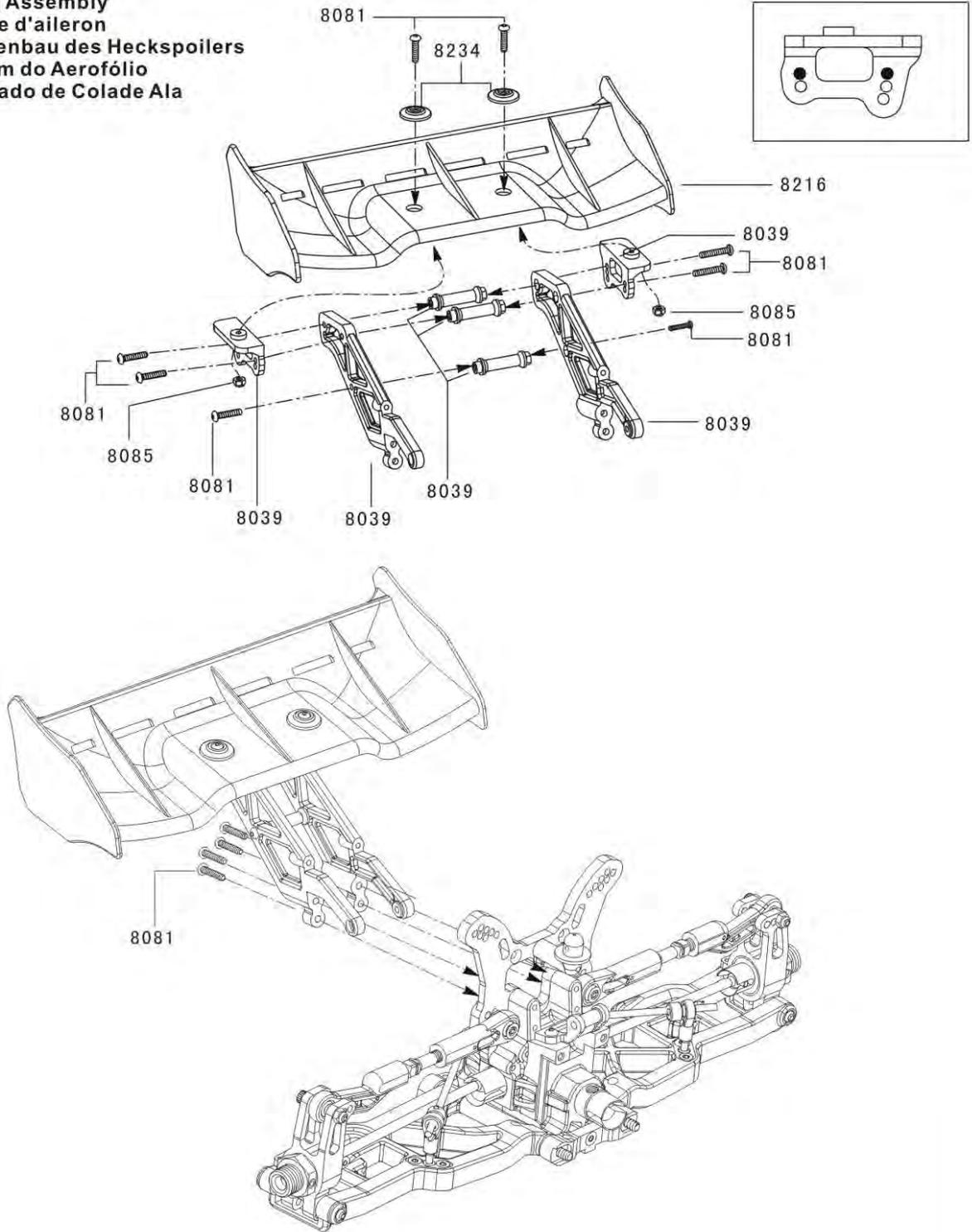
3 x 10 Button Head Screws  
 Vis TC 3x10mm  
 M3 x 10 Inbusschrauben  
 Parafusos Cabeça Abaulada 3 x 10  
 3 x 10 Tornillos de cabeza de boton



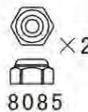
8073

16 x 8 x 5 Bearings  
 Roulements 16x8x5mm  
 16 x 8 x 5 Kugellager  
 Rolamentos 16 x 8 x 5  
 16 x 8 x 5 Cojinetes

**Tail Wing Assembly**  
**Ensemble d'aileron**  
**Zusammenbau des Heckspoilers**  
**Montagem do Aerofólio**  
**Ensamblado de Colada Ala**



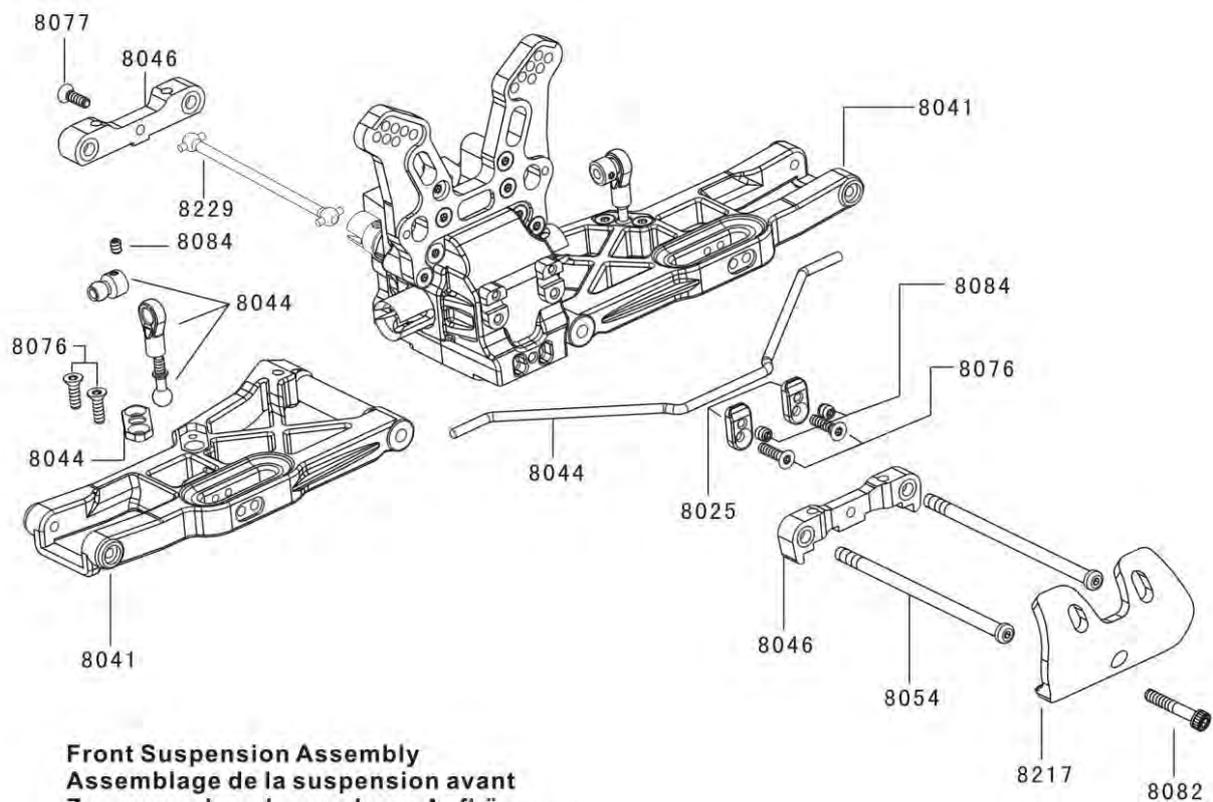
×4  
 8081  
 3 x 16 Button Head Screws  
 Vis TC 3x16mm  
 M3 x 16 Inbusschrauben  
 Parafusos Cabeça Abaulada 3 x 16  
 3 x 16 Tornillos de cabeza de boton



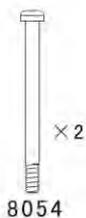
×2  
 8085  
 M3 Locknuts  
 Ecrou nylstop M3  
 M3-Stoppmuttern  
 Porcas autotravantes M3  
 M3 Tuercas de Bloqueo



×8  
 8081  
 3 x 12 Button Head Screws  
 Vis TC 3x12mm  
 M3 x 12 Inbusschrauben  
 Parafusos Cabeça Abaulada 3 x 12  
 3 x 12 Tornillos de cabeza de boton



**Front Suspension Assembly**  
**Assemblage de la suspension avant**  
**Zusammenbau der vorderen Aufhängung**  
**Montagem da Suspensão Dianteira**  
**Ensamblado de Suspensión Frontal**



4 x 76 Pins  
 Axes de triangle 4x76mm  
 4 x 76 Stifte  
 Pinos 4 x 76  
 4 X 76 Clavijas



3 x 16 Cap Screw  
 Vis CHC3x16mm  
 M3 x 16 Inbusschraube  
 Parafusos 3 x 16  
 3 x 16 Tornillos de tapa



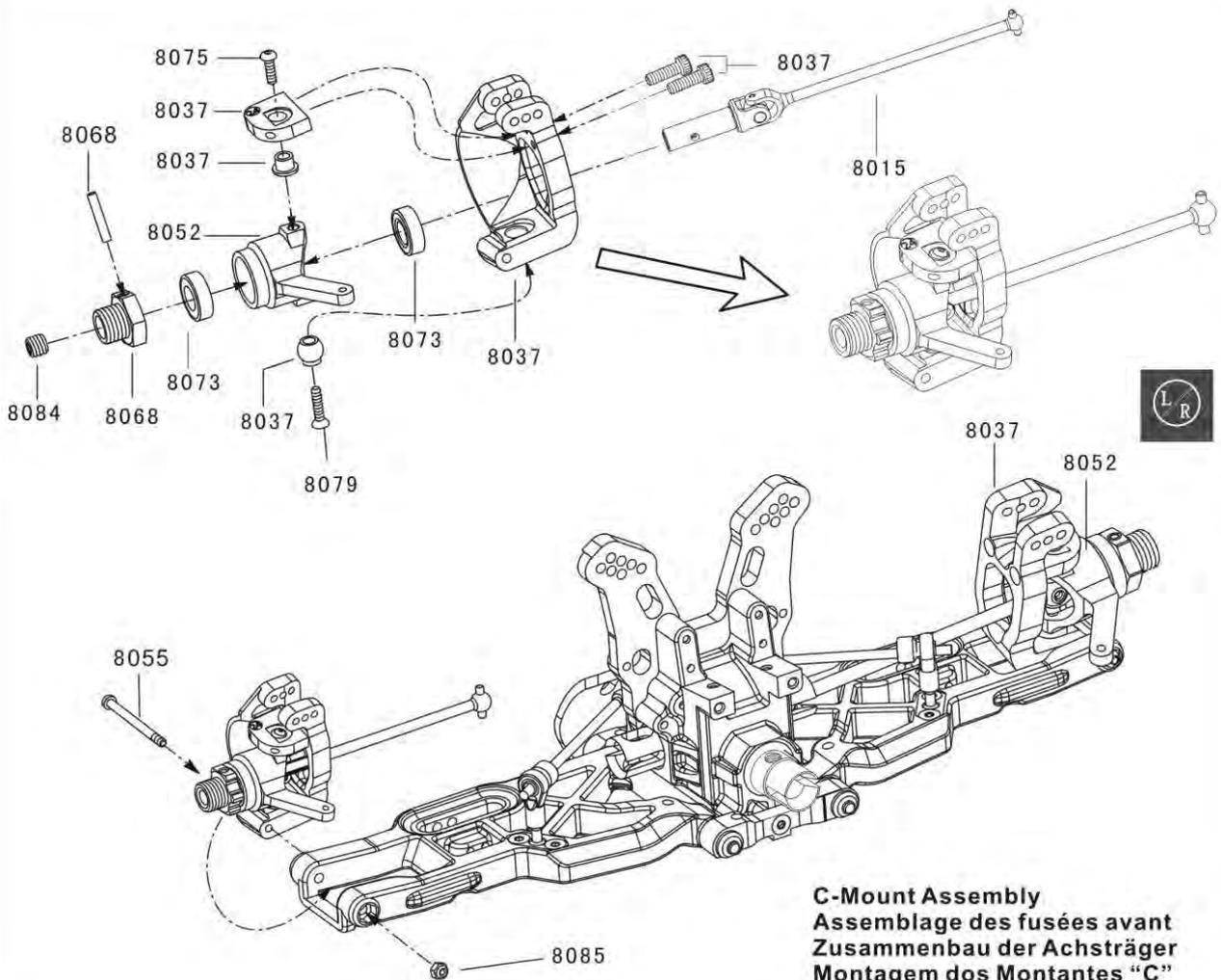
3 x 8 Flat Head Screws  
 Vis TF 3x8mm  
 M3 x 8 Senkkopfschrauben  
 Parafusos de retenção M3 x 3  
 3 x 8 Tornillos de cabeza plana



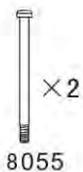
M3 x 3 Set Screws  
 Vis HC M3x3mm  
 M3 x 3 Gewindestifte  
 Parafusos de retenção M3 x 3  
 M3 x 3 Set de Tornillos



3 x 12 Flat Head Screw  
 Vis TF 3x12mm  
 M3 x 12 Senkkopfschrauben  
 Parafusos Cabeça Chata 3 x 12  
 3 x 12 Tornillos de cabeza plana

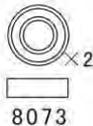


**C-Mount Assembly**  
**Assemblage des fusées avant**  
**Zusammenbau der Achsträger**  
**Montagem dos Montantes "C"**  
**Ensamblado de Montura C**



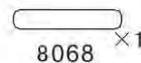
3 x 37 Pins  
 Axes de triangle 3 x 37mm  
 3 x 37 Stifte  
 Pinos 3 x 37  
 3 x 37 Clavijas

8055



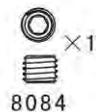
16 x 8 x 5 Bearings  
 Roulements 8x16x5mm  
 16 x 8 x 5 Kugellager  
 Rolamentos 16 x 8 x 5  
 16 x 18 x 5 Cojinetes

8073



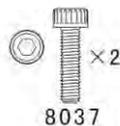
3 x 16.8 Pin  
 Goupille 3x16.8mm  
 3 x 16,8 Stift  
 Pino 3 x 16,8  
 3 x 16.8 Clavijas

8068



M5 x 4 Set Screw  
 Vis HC M5x4mm  
 M5 x 4 Gewindestift  
 Parafuso de retenção M5 x 4  
 M5 x 4 Set de Tornillos

8084



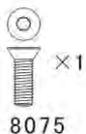
3 x 12 Cap Screws  
 Vis CHC 3x12mm  
 M3 x 12 Inbusschrauben  
 Parafusos Allen 3 x 12  
 3 x 12 Tornillos de tapa

8037



M3 Locknuts  
 Ecrou nylstop M3  
 M3-Stoppmuttern  
 Porcas autotravantes M3  
 M3 Tuercas de bloqueo

8085



4 x 16 Flat Head Screw  
 Vis TF 4x16mm  
 M4 x 16 Senkkopfschraube  
 Parafuso Cabeça Chata 4 x 16  
 4 x 16 Tornillos de cabeza plana

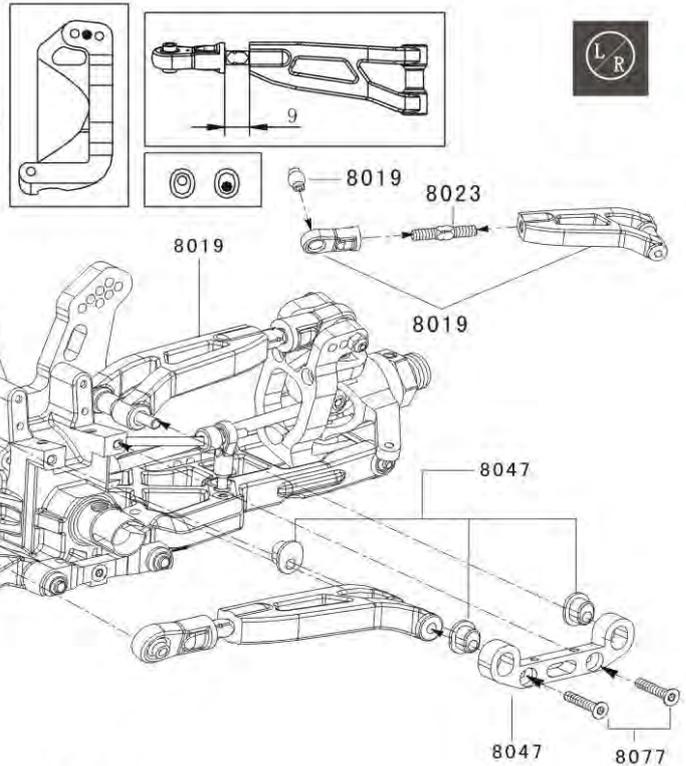
8075



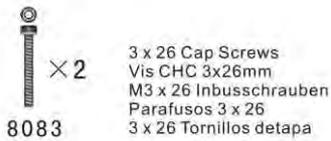
4 x 12 Button Head Screw  
 Vis TC 4x12mm  
 M4 x 12 Inbusschraube  
 Parafusos Cabeça Abaulada 4 x 12  
 4 x 12 Tornillos de cabeza de boton

8079

**Front Upper Suspension Arm Assembly**  
**Assemblage de la suspension supérieure avant**  
**Zusammenbau der vorderen oberen Aufhängung**  
**Montagem dos Leques da Suspensão Dianteira**  
**Ensamblado de Suspensión del brazo delantero superior**



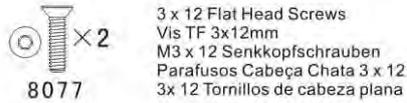
3,5 x 39 Pins  
 Axes de triangle 3.5x39mm  
 3,5 x 39 Stifte  
 Pinos 3,5 x 39  
 3,5 x 39 Clavijas



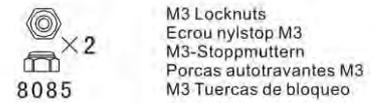
3 x 26 Cap Screws  
 Vis CHC 3x26mm  
 M3 x 26 Inbusschrauben  
 Parafusos 3 x 26  
 3 x 26 Tornillos detapa



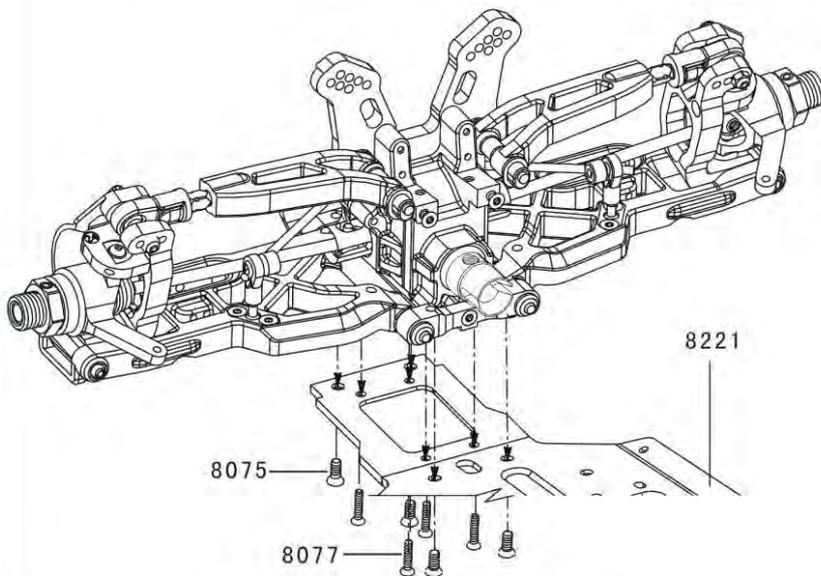
3 x 6 Button Head Screws  
 Vis TC 3x6mm  
 M3 x 6 Inbusschrauben  
 Parafusos Cabeça Abaulada 3 x 6  
 3 x 6 Tornillos de cabezade boton



3 x 12 Flat Head Screws  
 Vis TF 3x12mm  
 M3 x 12 Senkkopfschrauben  
 Parafusos Cabeça Chata 3 x 12  
 3x 12 Tornillos de cabeza plana



M3 Locknuts  
 Ecrou nylistop M3  
 M3-Stopmmuttern  
 Porcas autotravantes M3  
 M3 Tuerclas de bloqueo



**Front Suspension Assembly**  
**Installation du train avant**  
**Montage der vorderen Aufhängung**  
**Montagem da Suspensão Dianteira**  
**Ensamblado de Suspensión Frontal**



3 x 12 Flat Head Screws  
 Vis TF 3x12mm  
 M3 x 12 Senkkopfschrauben  
 Parafusos Cabeça Chata 3 x 12  
 3 x 12 Tornillos de cabeza plana

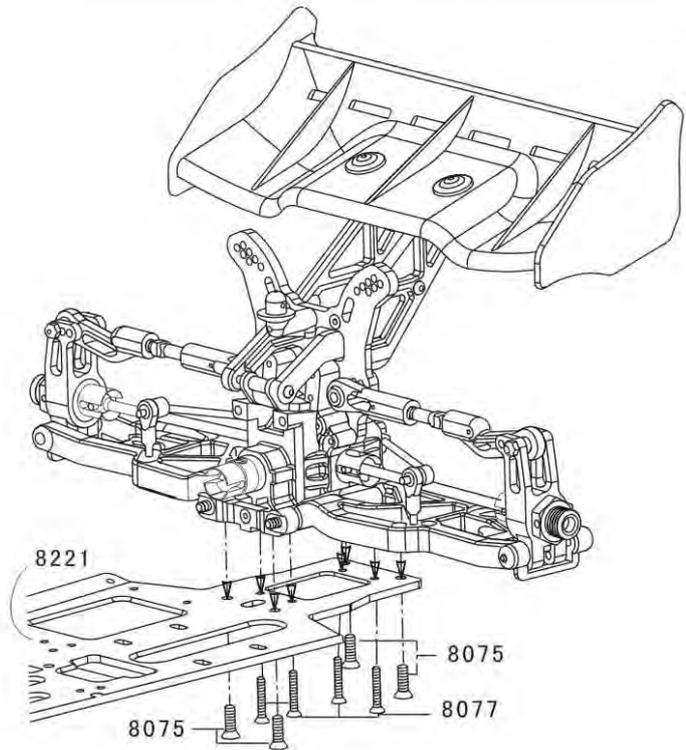


4 x 12 Flat Head Screws  
 Vis TF 4x12mm  
 M4 x 12 Senkkopfschrauben  
 Parafusos Cabeça Chata 4 x 12  
 4 x 12 Tornillos de cabeza plana

**Rear Suspension Assembly**  
**Installation du train arrière**  
**Montage der hinteren Aufhängung**  
**Montagem da Suspensão Traseira**  
**Ensamblado de Suspensión Trasera**

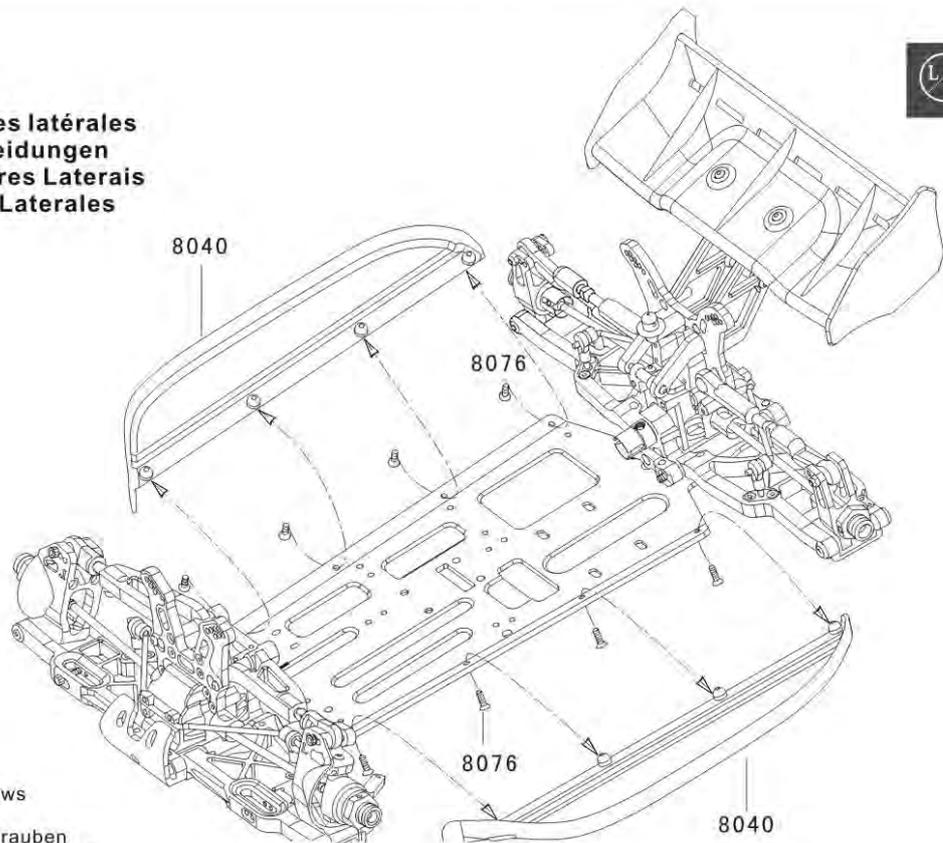
 ×4  
**8077** 3 x 12 Flat Head Screws  
 Vis TF 3x12mm  
 M3 x 12 Senkkopfschrauben  
 Parafusos Cabeça Chata 3 x 12  
 3 x 12 Tornillos de cabeza plana

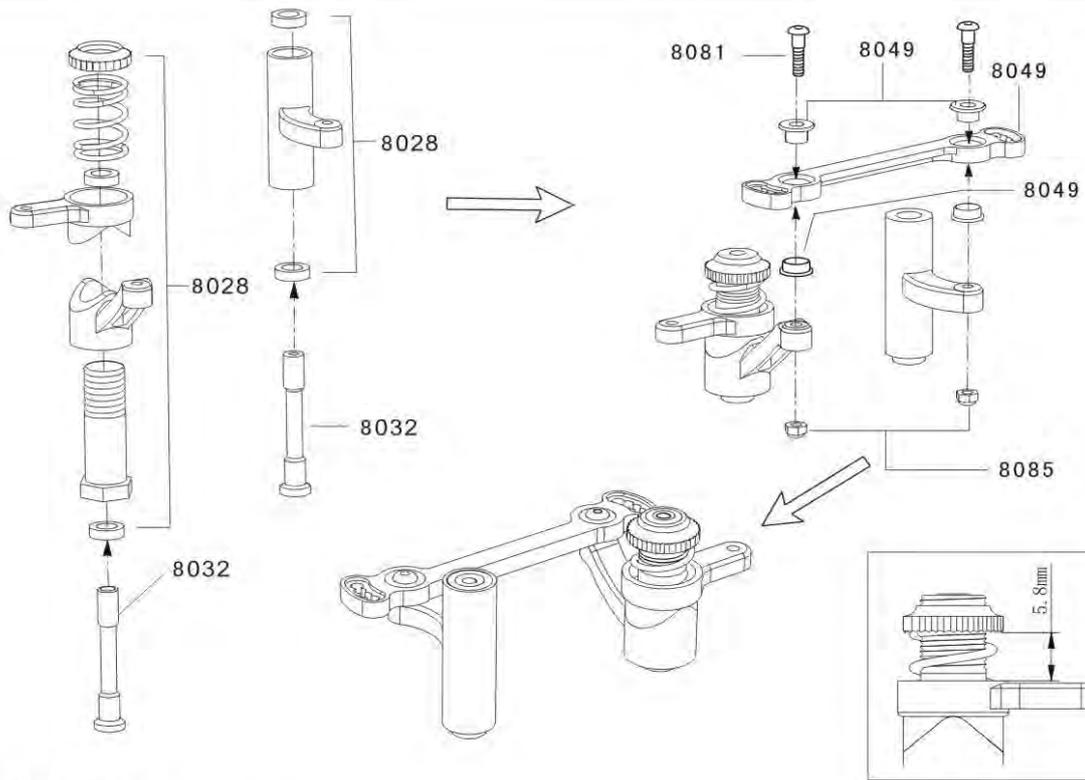
 ×4  
**8075** 4 x 12 Flat Head Screws  
 Vis TF 4x12mm  
 M4 x 12 Senkkopfschrauben  
 Parafusos Cabeça Chata 4 x 12  
 4 x 12 Tornillos de cabeza plana



**Side Plates Assembly**  
**Installation des bavettes latérales**  
**Anbau der Seitenverkleidungen**  
**Montagem dos Protetores Laterais**  
**Ensamblado de Platos Laterales**

 ×8  
**8076** 3 x 8 Flat Head Screws  
 Vis TF 3x8mm  
 M3 x 8 Senkkopfschrauben  
 Parafusos Cabeça Chata 3 x 8  
 3 x 8 Tornillos de cabeza plana





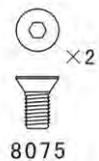
**Steering Assembly**  
**Installation du saue-servo de direction**  
**Zusammenbau der Steuerung**  
**Montagem da Direção**  
**Ensamblado de Entrepuente**



10 x 6 x 3 Bearings  
 Roulements 6x10x3mm  
 10 x 6 x 3 Kugellager  
 Rolamentos 10 x 6 x 3  
 10 x 6 x 3 Cojinetes



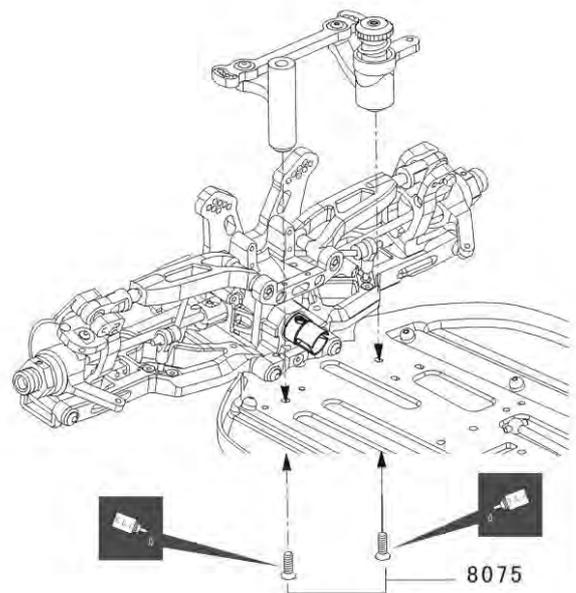
3 x 12 Button Head Screws  
 Vis TC semi fileté 3x12mm  
 M3 x 12 Inbusschrauben  
 Parafusos Cabeça Abaulada 3 x 12  
 3 x 12 Tornillos de cabeza de boton



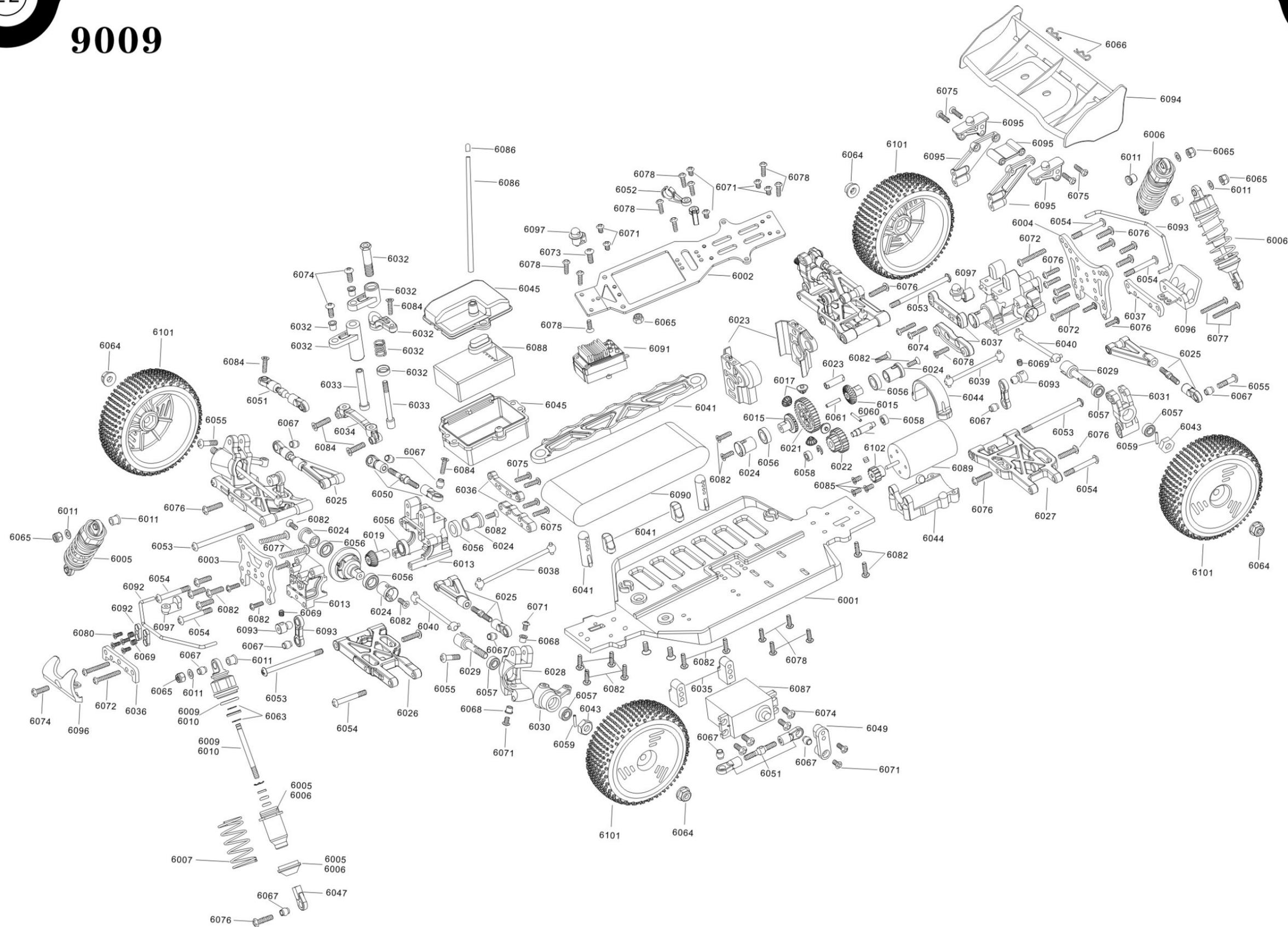
4 x 8 Flat Head Screws  
 Vis TF 4x8mm  
 M4 x 8 Senkkopfschrauben  
 Parafusos Cabeça Chata 4 x 8  
 4 x 8 Tornillos de cabeza plana

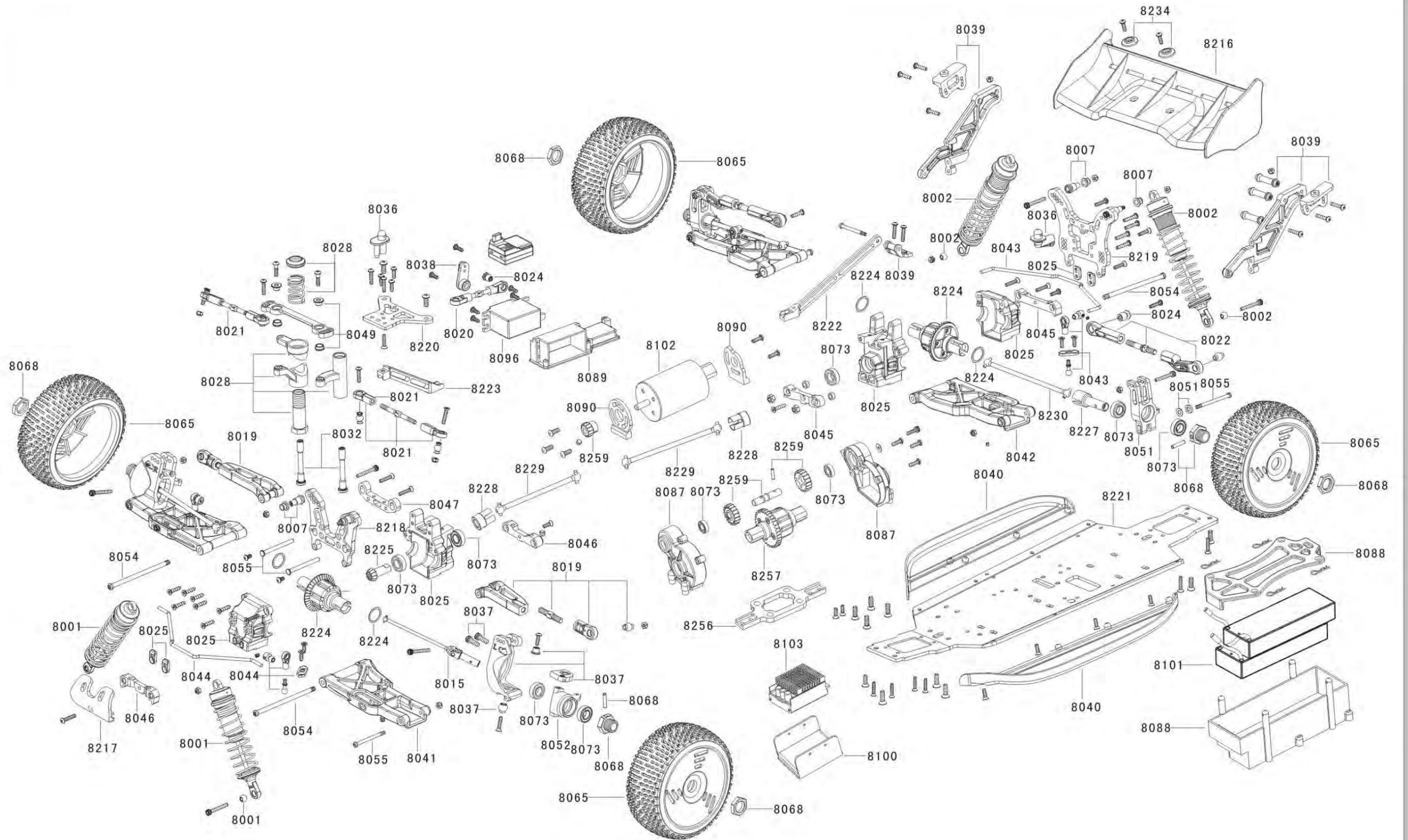


M3 Locknuts  
 Ecrou nylstop M3  
 M3-Stoppmuttern  
 Porcas autotravantes M3  
 M3 Tuercas de bloqueio

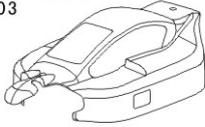


# 9009





6103



PVC Body

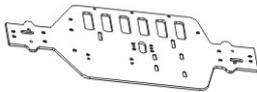
6150



27Mhz AM 2-Channel Radio

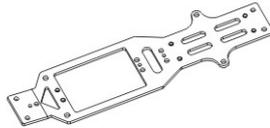
## Model 9009 OPTIONAL UPGRADE PARTS

6116



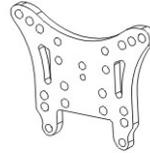
Chassis (Carbon Fiber)

6117



Upper Deck (Carbon Fiber)

6118



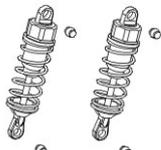
Rear Shock Plate (Carbon Fiber)

6119



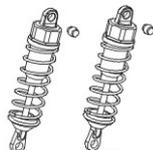
Front Shock Plate (Carbon Fiber)

6123



Front Shock Absorber Sets (Aluminum)

6124



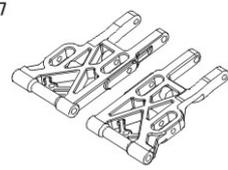
Rear Shock Absorber Sets (Aluminum)

6126



Upper Suspension Set (Aluminum)

6127



Front Lower Suspensions (Aluminum)

6128



Rear Lower Suspensions (Aluminum)

6129



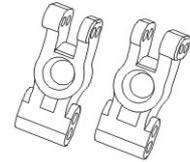
C-mounts (Aluminum)

6130



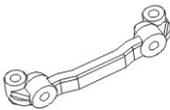
Steering Arms (Aluminum)

6131



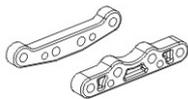
Rear Hub Carriers (Aluminum)

6132



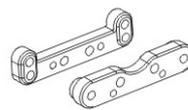
Steering Connecting Plate (Aluminum)

6133



Front Suspension Arm Mounts (Aluminum)

6134



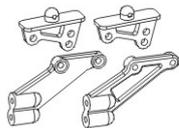
Rear Suspension Arm Mounts (Aluminum)

6135



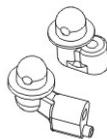
Motor Mount (Aluminum)

6136



Tail Wing Brackets (Aluminum)

6137



Body Posts (Aluminum)

8277

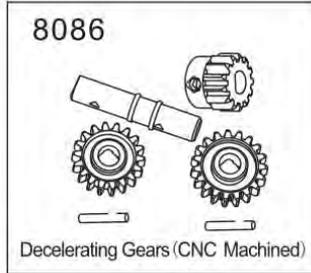
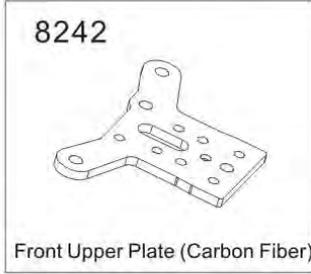
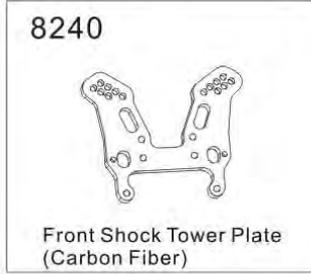
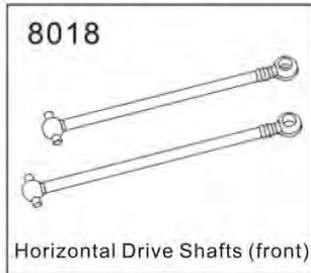
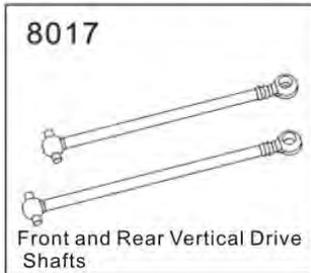
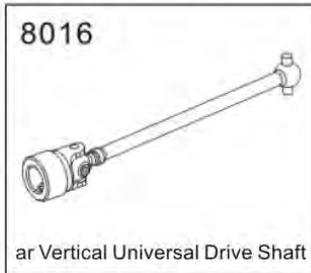
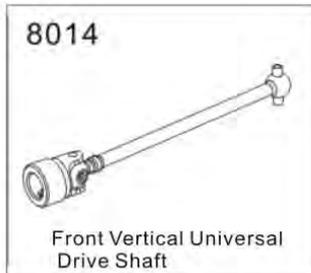


2.4G - 4-Channel Radio

## Model 9009 REPLACEMENT PARTS

Stock No	Name	Quantity	Stock No	Name	Quantity
6001	Chassis (Plastic)	1 pc	6045	Receiver Box	1 pc
6002	Upper Deck (Aluminum)	1 pc	6047	Rear Ball Head of Shock Absorbers (8 pcs)	1 set
6003	Front Shock Plate (Aluminum)	1 pc	6048	Ball Heads (8 pcs)	1 set
6004	Rear Shock Plate (Aluminum)	1 pc	6049	Servo Arms (2 pcs)	1 set
6005	Front Shock Absorbers (2 pcs)	1 set	6050	Steering Rod Sets (2 pcs)	1 set
6006	Rear Shock Absorbers (2 pcs)	1 set	6051	Servo Rod Sets (2 pcs)	1 set
6007	Front Shock Springs (2 pcs)	1 set	6052	Clips (4 pcs)	1 set
6008	Rear Shock Springs (2 pcs)	1 set	6053	Lower Suspension Screws (Long) - (4 pcs)	1 set
6009	Front Shock Shafts (2 pcs)	1 set	6054	Lower/Upper Suspension Screws - (6 pcs)	1 set
6010	Rear Shock Shafts (2 pcs)	1 set	6055	Lower Suspension Screws (Short) - (6 pcs)	1 set
6011	Shock Absorber Washers (4 pcs)	1 set	6056	10 x 6 x 3 Bearings (8 pcs)	1 set
6012	Front/Rear Differential Gear Set	1 pc	6057	8 x 4 x 3 Bearings (8 pcs)	1 set
6013	Gear Box	1 pc	6058	6 x 3 x 2.5 Bearings (8 pcs)	1 set
6014	Differential Gear Set	1 pc	6059	1.5 x 8 Pins (8 pcs)	1 set
6015	24T-01 Gears (4 pcs)	1 set	6060	1.5 x 10 Pins (8 pcs)	1 set
6016	24T-02 Gears (4 pcs)	1 set	6061	2 x 10 Pins (8 pcs)	1 set
6017	12T Gears (10 pcs)	1 set	6062	2 x 12 Pins (8 pcs)	1 set
6018	38T Differential Gears (Die-cast)-(2 pcs)	1 set	6063	2.5 x 0.4T E-Rings (10 pcs)	1 set
6019	14T Gears (Die-cast)-(2 pcs)	1 set	6064	M4 Locknuts (8 pcs)	1 set
6020	Complete Center Differential Set	1 pc	6065	M3 Locknuts (8 pcs)	1 set
6021	36T Differential Gears (2 pcs)	1 set	6066	1.2 R-Pins (10 pcs)	1 set
6022	Counter Gear with Shaft	1 pc	6067	All Ball Heads (16 pcs)	1 set
6023	Center Differential Mounts (2 pcs)	1 set	6068	C-mount Sleeves (8 pcs)	1 set
6024	Transmission Cups (6 pcs)	1 set	6069	M3 x 3 Set Screws (8 pcs)	1 set
6025	Upper Suspension Sets (2 pcs)	1 set	6070	M3 x 4 Set Screws (8 pcs)	1 set
6026	Front Lower Suspension Arms (2 pcs)	1 set	6071	M2.6 x 6 Pan Head Screws (10 pcs)	1 set
6027	Rear Lower Suspension Arms (2 pcs)	1 set	6072	M3 x 18 Pan Head Screws (4 pcs)	1 set
6028	C-mounts (2 pcs)	1 set	6073	M3 x 8 Pan Head Screws (8 pcs)	1 set
6029	Axles (2 pcs)	1 set	6074	M3 x 8 Pan Self-tapping Screws (8 pcs)	1 set
6030	Steering Arms (2 pcs)	1 set	6075	M2.6 x 10 Pan Self-tapping Screws (10 pcs)	1 set
6031	Rear Hub Carriers (2 pcs)	1 set	6076	M3 x 12 Pan Self-tapping Screws (8 pcs)	1 set
6032	Steering Sets (2 pcs)	1 set	6077	M2.6 x 18 Pan Self-tapping Screws (8 pcs)	1 set
6033	Steering Shafts (2 pcs)	1 set	6078	M2.6 x 8 Pan Self-tapping Screws (12 pcs)	1 set
6034	Steering Connecting Plate	1 pc	6079	M2.6 x 14 Pan Self-tapping Screws (8 pcs)	1 set
6035	Servo Mounts (2 pcs)	1 set	6080	M2 x 6 Pan Self-tapping Screws (8 pcs)	1 set
6036	Front Suspension Arm Mounts (3 pcs)	1 set	6081	M2.6 x 10 Flat Head Self-tapping Screws (8 pcs)	1 set
6037	Rear Suspension Arm Mounts (3 pcs)	1 set	6082	M2.6 x 8 Flat Head Self-tapping Screws (12 pcs)	1 set
6038	Front Vertical Drive Shafts (2 pcs)	1 set	6083	M3 x 12 Flat Head Screws (8 pcs)	1 set
6039	Rear Vertical Drive Shafts (2 pcs)	1 set	6084	M3 x 8 Flat Head Screws (8 pcs)	1 set
6040	Front/Rear Horizontal Drive Shafts (2 pcs)	1 set	6085	M2.6 x 8 Flat Head Screws (8 pcs)	1 set
6041	Battery Trap	1 pc	6086	Antenna Tubes (4 purchase)	1 set
6043	Wheel Hexes (5 pcs)	1 set	6087	2.2 kg Servo with Nylon Gears	1 pc
6044	Motor Mount	1 pc	6088	Receiver	1 pc

**9004 OPTIONAL UPGRADE PARTS  
PIECES OPTIONS  
Übersicht optionaler Tuningteile  
PEÇAS OPCIONAIS PARA UPGRADE Modelo 9004  
9004 Partes de Melhoramento (Opcional)**



## Model 9004 - REPLACEMENT PARTS

Part Number	Part Name	Quantity
8001	Front Shock Absorbers (2 pcs)	1 set
8002	Rear Shock Absorbers (2 pcs)	1 set
8003	Front Shock Absorber Springs (2 pcs)	1 set
8004	Rear Shock Absorber Springs (2 pcs)	1 set
8005	Front Shock Absorber Shafts (2 pcs)	1 set
8006	Rear Shock Absorber Shafts (2 pcs)	1 set
8007	Shock Absorber Bushing (4 pcs)	1 set
8010	Differential Case	1 pc
8011	Planet Gear Joints (2 pcs)	1 set
8012	Center Differential Joints (2 pcs)	1 set
8015	Horizontal Universal Drive Shaft	1 pc
8019	Front Upper Suspension Arms (2 pcs)	1 set
8020	Steering Rods I (2 pcs)	1 set
8021	Steering Rods II (2 pcs)	1 set
8022	Rear Upper Tie Rods (2 pcs)	1 set
8025	Gear Case	1 pc
8023	All Rods (7 pcs)	1 set
8024	All Ball Heads (12 pcs)	1 set
8028	Steering	1 set
8032	Steering Shafts (2 pcs)	1 set
8037	C-mounts (2 pcs)	1 set
8038	Servo Horns (3 pcs)	1 set
8039	Tail Wing Bracket	1 set
8216	Tail Wing	1 pc
8040	Side Plates	1set
8041	Front Lower Suspensions (2 pcs)	1 set
8042	Rear Lower Suspensions (2 pcs)	1 set
8217	Front Bumper	1 pc
8043	Rear Anti-roll Bars	1 set
8044	Front Anti-roll Bars	1 set
8045	Rear Lower Suspension Bracket Mounts (CNC Machined) - (2 pcs)	1 set
8046	Front Lower Suspension Bracket Mounts (CNC Machined) - (2 pcs)	1 set
8047	Front Upper Suspension Bracket Mount (CNC Machined)	1 pc
8218	Front Shock Tower Plate (CNC Machined)	1 pc
8219	Rear Shock Tower Plate (CNC Machined)	1 pc
8220	Front Upper Plate (CNC Machined)	1 pc
8049	Steering Connecting Plates (CNC Machined)	1 pc
8221	Chassis Frame	1 pc
8222	Rear Support Brace (CNC Machined)	1 pc
8223	Front Support Brace (CNC Machined)	1 pc
8051	Rear Hub Carriers (CNC Machined) - (2 pcs)	1 set
8052	Steering Cups (CNC Machined) - (2 pcs)	1 set
8054	Pins for Lower Suspension Arms (4 pcs)	1 set
8055	Pins for Upper Suspension Arms, C-mount and Rear Hub Carriers (6 pcs)	1 set
8065	Tires and Wheels (2 pcs)	1 set
8066	Tire Rim Set (2 pcs)	1 set
8067	Tires and Sponges (2 pcs)	1 set
8068	Hex Wheel Hub Mounts (4 pcs)	1 set
8073	16 x 8 x 5 Bearings (6 pcs)	1 set
8224	Differential (Die-cast) - (2 pcs)	1 set

## Model 9004 - REPLACEMENT PARTS

Part Number	Part Name	Quantity
8225	Pinion Gears (Die-cast) - (2 pcs)	1 set
8226	38T Differential Gear (Die-cast)	1 pc
8227	Wheel Axles (2 pcs)	1 set
8228	Drive Gear Connecting Cups (2 pcs)	1 set
8229	Front and Rear Vertical Drive Shafts (2 pcs)	1 set
8230	Horizontal Drive Shafts (rear) - (2 pcs)	1 set
8234	Tail Wing Washers (Plastic Parts) - (4 pcs)	1 set
8075	4 x 8, 4 x 12, 4 x 16 Flat Head Screws & 4 x 8 Cap Screws (30 pcs)	1 set
8076	3 x 8, 3 x 10 Flat Head Screws (39 pcs)	1 set
8077	3 x 12, 3 x 14 Flat Head Screws (30 pcs)	1 set
8078	3 x 6, 3 x 8, 3 x 10, 4 x 6 Button Head Screws (36 pcs)	1 set
8079	3 x 18, 4 x 8, 4 x 12 Button Head Screws (18 pcs)	1 set
8080	3x 16, 2.5 x 8 Flat Head Screws & 2 x 10 Button Head Screws & 2 x 22 Pins (24 pcs)	1 set
8081	3 x 12, 3 x 16 Button Head Screws (24 pcs)	1 set
8082	3 x 8, 3 x 12, 3 x 16 Cap Screws (24 pcs)	1 set
8083	3 x 22, 3 x 24, 3 x 26 Cap Screws (18 pcs)	1 set
8084	M3 x 3, M4 x 4, M5 x 4, M4 x 10 Set Screws (42 pcs)	1 set
8085	Locknut Set (36 pcs)	1 set
8100	ESC Mount	1 pc
8087	Reduction Box	1 pc
8088	Battery Chassis (2 pcs)	1 set
8089	Pilot Mount	1 pc
8036	Shell Mounts (2 pcs)	1 set
8090	Motor Mounts (Metal Stamping) - (2 pcs)	1 set
8256	Reducer Base (CNC Machined)	1 pc
8091	10 x 6 x 3, 12 x 6 x 4 Bearings (6 pcs)	1 set
8096	9 kg Servo with Metal Gears	1 pc
8097	Receiver	1 pc
8101	2 Cells, 4000mAh, 7.4V, 25C, Li-Po Batteries (2 pcs)	1 set
8102	B4465 Kv2700 Motor	1 pc
8103	120A ESC	1 pc
8104	Velcro (4 pcs)	1 set
8105	Battery Lead Set (2 pcs)	1 set
8257	Center Differential (Die-cast)	1 pc
8258	35T Decelerating Spur Gear (Die-cast)	1 pc
8259	Decelerating Gears (Die-cast)	1 set
8108	Complete Screw Set for Electric Buggy (192 pcs)	1 set
8109	Complete Bearing Set for Electric Buggy (24 pcs)	1 set
8274	Instruction Manual	1 pc
8279	PC Body (Blue)	1 pc
8273	Radio (FM27Mhz, 3-channel)	1 pc

## Model 9004 - OPTIONAL UPGRADE PARTS

Part Number	Part Name	Quantity
8008	Differential (CNC Gear)	1 pc
8060	Pinion Gears (CNC Machined) - (2 pcs)	1 set
8215	38T Differential Gear (CNC Machined)	1 pc
8014	Front Vertical Universal Drive Shaft	1 pc
8016	Rear Vertical Universal Drive Shaft	1 pc
8017	Front and Rear Vertical Drive Shafts (2 pcs)	1 set
8018	Horizontal Drive Shafts (front) - (2 pcs)	1 set
8053	Tail Wing Washers (CNC Machined) - (4 pcs)	1 set
8240	Front Shock Tower Plate (Carbon Fiber)	1 pc
8241	Rear Shock Tower Plate (Carbon Fiber)	1 pc
8242	Front Upper Plate (Carbon Fiber)	1 pc
8255	35T Decelerating Spur Gear (CNC Machined)	1 pc
8086	Decelerating Gears (CNC Machined)	1 set
8092	Center Differential (CNC Machined)	1 pc
8277	2.4G - 4-Channel Radio Set	1 pc
8069	Dust Covers for Universal Drive Shaft (6 pcs)	1 set
8070	Dust Covers for Shock Shaft (4 pcs)	1 set

## Modelo 9004 PIEZAS DE REPUESTO

Número de Parte	Nombre de Parte	Cantidad
8001	Amortiguadores Frontales (2 pcs)	1 Conj.
8002	Amortiguadores Traseros (2 pcs)	1 Conj.
8003	Resortes de Amortiguadores Frontales (2 pcs)	1 Conj.
8004	Resortes de Amortiguadores Traseros (2 pcs)	1 Conj.
8005	Ejes Frontales de Amortiguadores (2 pcs)	1 Conj.
8006	Ejes Traseros de Amortiguadores (2 pcs)	1 Conj.
8007	Buje Amortiguador (4 pcs)	1 Conj.
8010	Caja Diferencial	1 pc
8011	Juntas de Engranaje Planetario (2 pcs)	1 Conj.
8012	Junta Diferencial Central (2 pcs)	1 Conj.
8015	Eje Horizontal Universal	1 pc
8019	Brazos de Suspensión Delantera Superior (2 pcs)	1 Conj.
8020	Barras de Dirección I (2 pcs)	1 Conj.
8021	Barras de Dirección II (2 pcs)	1 Conj.
8022	Parte trasera superior de tirantes (2 pcs)	1 Conj.
8025	Caja de Cambios	1 Conj.
8023	Todas las Barras (7 pcs)	1 Conj.
8024	Todas las Cabezas de Barras (12 pcs)	1 Conj.
8028	Dirección	1 Conj.
8032	Ejes de Dirección (2 pcs)	1 Conj.
8037	Monturas C (2 pcs)	1 Conj.
8038	Cuernos de Servo (3 pcs)	1 Conj.
8039	Soporte de Cola de Ala	1 Conj.
8216	Cola de Ala	1 pc
8040	Placas Laterales	1 Conj.
8041	Suspensores Frontales Inferiores (2 pcs)	1 Conj.
8042	Suspensores Inferiores Traseros (2 pcs)	1 Conj.
8217	Parachoques Frontal	1 pc
8043	Barra Estabilizadora Trasera	1 Conj.
8044	Barra Estabilizadora Frontal	1 Conj.
8045	Suspensión Trasera Inferior del Soporte de las Monturas (CNC Mecanizados) - (2 pcs)	1 Conj.
8046	Suspensión Frontal Inferior del Soporte de las Monturas (CNC Mecanizados) - (2 pcs)	1 Conj.
8047	Suspensión Frontal Superior del Soporte de las Monturas (CNC Mecanizados)	1 pc
8218	Torre de los Amortiguadores Frontales (CNC Mecanizado)	1 pc
8219	Torre de los Amortiguadores Traseros (CNC Mecanizado)	1 pc
8220	Placa Frontal Superior (CNC Mecanizado)	1 pc
8049	Conexión de Placas de Dirección (CNC Mecanico)	1 pc
8221	Marco del Chasis	1 pc
8222	Abrazadera de Soporte Trasero (CNC Mecanizado)	1 pc
8223	Frente de Apoyo de Abrazadera (CNC Mecanizado)	1 pc
8051	Ejes Traseros de Cargador (CNC Mecanizado) - (2 pcs)	1 Conj.
8052	Dirección de Copas (CNC Mecanizado) - (2 pcs)	1 Conj.
8054	Pines de la Suspensión Inferior de Abrazaderas (4 pcs)	1 Conj.
8055	Pines de la Suspensión Superior de Brazos, Montura C y Ejes Traseros de Cargador (6 pcs)	1 Conj.
8065	Ruedas y Neumáticos (2 pcs)	1 Conj.
8066	Aros y Montura (2 pcs)	1 Conj.
8067	Llantas y Esponjas (2 pcs)	1 Conj.
8068	Eje Hexagonal de Montura de la Rueda (4 pcs)	1 Conj.
8073	16 x 8 x 5 Rodamientos (6 pcs)	1 Conj.
8224	Diferenciales (Troquelado) - (2 pcs)	1 Conj.

## Modelo 9004 PIEZAS DE REPUESTO

Número de Parte	Nombre de Parte	Cantidad
8225	Piñones (Troquelado) - (2 pcs)	1 Conj.
8226	Engranaje Diferencial de 38 dientes (Troquelado)	1 pc
8227	Ejes de Ruedas (2 pcs)	1 Conj.
8228	Conectores de Copas de Transmision (2 pcs)	1 Conj.
8229	Eje Vertical de Transmision Delantero y Trasero (2 pcs)	1 Conj.
8230	Eje Horizontal de Transmision (Trasera) - (2 pcs)	1 Conj.
8234	Arandela de Cola de Ala (Partes Plásticas) - (4 pcs)	1 Conj.
8075	4 x 8, 4 x 12, 4 x 16 Tornillos de Cabeza Plana & 4 x 8 Tornillos de Tapa (30 pcs)	1 Conj.
8076	3 x 8, 3 x 10 Tornillos de Cabeza Plana (39 pcs)	1 Conj.
8077	3 x 12, 3 x 14 Tornillos de Cabeza Plana (30 pcs)	1 Conj.
8078	3 x 6, 3 x 8, 3 x 10, 4 x 6 Tornillos de Cabeza de Boton (36 pcs)	1 Conj.
8079	3 x 18, 4 x 8, 4 x 12 Tornillos de Cabeza de Boton (18 pcs)	1 Conj.
8080	3x 16, 2.5 x 8 Tornillos de Cabeza Plana & 2 x 10 Tornillos de Cabeza de Boton & 2 x 22 Clavijas (24 pcs)	1 Conj.
8081	3 x 12, 3 x 16 Tornillos de Cabeza de Boton (24 pcs)	1 Conj.
8082	3 x 8, 3 x 12, 3 x 16 Tornillos de Tapa (24 pcs)	1 Conj.
8083	3 x 22, 3 x 24, 3 x 26 Tornillos de Tapa (18 pcs)	1 Conj.
8084	M3 x 3, M4 x 4, M5 x 4, M4 x 10 Set de Tornillos (42 pcs)	1 Conj.
8085	Set de Tuerca (36 pcs)	1 Conj.
8100	Montura de ESC	1 pc
8087	Caja de Reducción	1 pc
8088	Chasis de Batería (2 pcs)	1 Conj.
8089	Montaje para Engranajes	1 pc
8036	Montajes de Caparazón (2 pcs)	1 Conj.
8090	Montajes del Motor (Estampado de Metales) - (2 pcs)	1 Conj.
8256	Base Reductora (CNC Mecanica)	1 pc
8091	10 x 6 x 3, 12 x 6 x 4 Rodamientos (6 pcs)	1 Conj.
8096	9 kg Servo con Egranajes de Metal	1 pc
8097	Receptor	1 pc
8101	2 Células, 4000mAh, 7.4V, 25C, Baterías Li-Po (2 pcs)	1 Conj.
8102	Motor B4465 Kv2700	1 pc
8103	120A ESC	1 pc
8104	Velcro (4 pcs)	1 Conj.
8105	Set de Batería de Plomo (2 pcs)	1 Conj.
8257	Diferencial Central (Troquelado)	1 pc
8258	Decelerador de engranaje de 35 dientes (Troquelado)	1 pc
8259	Decelerador de Engranaje de 35 Dientes (Troquelado)	1 Conj.
8108	Set Completo de Tornillos para Buggy Eléctrico (192 pcs)	1 Conj.
8109	Set Completo de Rodamientos para Buggy Eléctrico (24 pcs)	1 Conj.
8274	Manual de Instrucciones	1 pc
8279	PC Carrocería (Azul)	1 pc
8273	Radio de 3 Canales (FM27Mhz)	1 pc

## MODELO 9004 PARTES DE MEJORAMIENTO (OPCIONALES)

Número de Parte	Nombre de Parte	Cantidad
8008	Diferencial (CNC Engranaje)	1 pc
8060	Piñones (CNC Mecanizados) - (2 pcs)	1 Conj.
8215	Engrenaje Diferencial de 38T dientes (CNC Mecanizados)	1 pc
8014	Eje Universal de Transmision Delantera	1 pc
8016	Eje Universal de Transmision Trasera	1 pc
8017	Eje Vertical Frontal y Trasero (2 pcs)	1 Conj.
8018	Ejes de Transmision (Frontal) - (2 pcs)	1 Conj.
8053	Arandelas de Cola de Ala (CNC Mecanizados) - (4 pcs)	1 Conj.
8240	Torre de Amortiguadores Frontales (Fibra de Carbon)	1 pc
8241	Torre de Amortiguadores Traseros (Fibra de Carbon)	1 pc
8242	Placa Frontal Superior (Fibra de Carbon)	1 pc
8255	Decelerador de engranaje de 35 dientes (CNC Mecanizados)	1 pc
8086	Engranaje Desacelerador (CNC Mecanizados)	1 Conj.
8092	Diferencial Central (CNC Mecanizados)	1 pc
8277	Set de Radiocomunicación de 4 canales 2.4G	1 pc
8069	Tapon de Ejes de Transmision Universal (6 pcs)	1 Conj.
8070	Tapon de Eje de Amortiguadores (4 pcs)	1 Conj.

## Modelo 9004 PEÇAS DE REPOSIÇÃO

Número da Peça	Nome	Quantidade
8001	Amortecedores Dianteiros (2 pcs)	1 Conj.
8002	Amortecedores Traseiros (2 pcs)	1 Conj.
8003	Molas Amortecedores Dianteiros (2 pcs)	1 Conj.
8004	Molas Amortecedores Traseiros (2 pcs)	1 Conj.
8005	Eixos Amortecedores Dianteiros (2 pcs)	1 Conj.
8006	Eixos Amortecedores Traseiros (2 pcs)	1 Conj.
8007	Buchas dos Amortecedores (4 pcs)	1 Conj.
8010	Caixa do Diferencial	1 pc
8011	Junções da Engrenagem Planetária (Copinho) (2 pcs)	1 Conj.
8012	Junções do Diferencial Central (2 pcs)	1 Conj.
8015	Eixo Transmissão Universal	1 pc
8019	Leques da Suspensão Dianteira (2 pcs)	1 Conj.
8020	Barras de Direção I (2 pcs)	1 Conj.
8021	Barras de Direção II (2 pcs)	1 Conj.
8022	Tirante Superior Traseiro (2 pcs)	1 Conj.
8025	Caixa de Engrenagens	1 Conj.
8023	Todos os Tirantes (7 pcs)	1 Conj.
8024	Todas as Ball Heads (12 pcs)	1 Conj.
8028	Direção	1 Conj.
8032	Eixos da Direção (2 pcs)	1 Conj.
8037	Montantes "C" (2 pcs)	1 Conj.
8038	Braços do Servo (3 pcs)	1 Conj.
8039	Suporte do Aerofólio	1 Conj.
8216	Aerofólio	1 pc
8040	Protetores Laterais	1 Conj.
8041	Suspensão Dianteira Inferior (2 pcs)	1 Conj.
8042	Suspensão Traseira Inferior (2 pcs)	1 Conj.
8217	Para-choque Frontal	1 pc
8043	Barra Estabilizadora Traseira	1 Conj.
8044	Barra Estabilizadora Dianteira	1 Conj.
8045	Montantes da Suspensão Inferior Traseira (Usinados CNC) - (2 pcs)	1 Conj.
8046	Montantes da Suspensão Inferior Dianteira (Usinados CNC) - (2 pcs)	1 Conj.
8047	Montante da Suspensão Superior Dianteira (Usinado CNC)	1 pc
8218	Torre dos Amortecedores Dianteiros (Usinada CNC)	1 pc
8219	Torre dos Amortecedores Traseiros (Usinada CNC)	1 pc
8220	Placa Superior Frontal (Usinada CNC)	1 pc
8049	Conexão de Direção (Usinadas CNC)	1 pc
8221	Chassi	1 pc
8222	Braço de Suporte Traseiro (Usinado CNC)	1 pc
8223	Braço de Suporte Dianteiro (Usinado CNC)	1 pc
8051	Cubos Rodas Traseiras (Usinado CNC) - (2 pcs)	1 Conj.
8052	Copos da Direção (Usinados CNC) Cups (CNC Machined) - (2 pcs)	1 Conj.
8054	Pinos para os Braços Inferiores da Suspensão (4 pcs)	1 Conj.
8055	Pinos para os Leques da Suspensão, Montante "C" e Cubos Traseiros (6 pcs)	1 Conj.
8065	Pneus e Rodas (2 pcs)	1 Conj.
8066	Conjunto de Aros (2 pcs)	1 Conj.
8067	Pneus e Esponjas (2 pcs)	1 Conj.
8068	Montantes Hexagonais do Cubo de Roda (4 pcs)	1 Conj.
8073	Rolamentos 16 x 8 x 5 (6 pcs)	1 Conj.
8224	Diferencial (Die-cast) - (2 pcs)	1 Conj.

## Modelo 9004 PEÇAS DE REPOSIÇÃO

Número da Peça	Nome	Quantidade
8225	Pinhão (Die-cast) - (2 pcs)	1 Conj.
8226	Engrenagem 38 dentes do Diferencial (Die-cast)	1 pc
8227	Eixos das Rodas (2 pcs)	1 Conj.
8228	Copos Conectores da Transmissão (2 pcs)	1 Conj.
8229	Eixos de transmissão Verticais Dianteiros e Traseiros (2 pcs)	1 Conj.
8230	Eixos de Transmissão Horizontais (traseiro) - (2 pcs)	1 Conj.
8234	Aruelas do Aerofólio (Plástico) - (4 pcs)	1 Conj.
8075	Parafusos Cabeça Chata 4 x 8, 4 x 12, 4 x 16 & Parafusos Allen 4 x 8 (30 pcs)	1 Conj.
8076	Parafusos Cabeça Chata 3 x 8, 3 x 10 (39 pcs)	1 Conj.
8077	Parafusos Cabeça Chata 3 x 12, 3 x 14 (30 pcs)	1 Conj.
8078	Parafusos de Cabeça Abaulada 3 x 6, 3 x 8, 3 x 10, 4 x 6 (36 pcs)	1 Conj.
8079	Parafusos de Cabeça Abaulada 3 x 18, 4 x 8, 4 x 12 (18 pcs)	1 Conj.
8080	Parafusos Cabeça Chata 3x 16, 2,5 x 8 & Parafusos de Cabeça Abaulada 2 x 10 & Pinos 2 x 22 (24 pcs)	1 Conj.
8081	Parafusos de Cabeça Abaulada 3 x 12, 3 x 16 (24 pcs)	1 Conj.
8082	Parafusos Allen 3 x 8, 3 x 12, 3 x 16 (24 pcs)	1 Conj.
8083	Parafusos Allen 3 x 22, 3 x 24, 3 x 26 (18 pcs)	1 Conj.
8084	Parafusos de retenção M3 x 3, M4 x 4, M5 x 4, M4 x 10 (42 pcs)	1 Conj.
8085	Conjunto Porcas Autotravantes (36 pcs)	1 Conj.
8100	Montante do ESC	1 pc
8087	Caixa de Redução	1 pc
8088	Chassi da Bateria (2 pcs)	1 Conj.
8089	Montante Piloto	1 pc
8036	Montantes Concha (2 pcs)	1 Conj.
8090	Montantes do Motor (Metal Estampado) - (2 pcs)	1 Conj.
8256	Base do Redutor (Usinada CNC)	1 pc
8091	Rolamentos 10 x 6 x 3, 12 x 6 x 4 (6 pcs)	1 Conj.
8096	Servo 9 kg com engrenagens de metal	1 pc
8097	Receptor	1 pc
8101	Baterias Li-Po2 Células, 4000mAh, 7,4V, 25C (2 pcs)	1 Conj.
8102	Motor B4465 Kv2700	1 pc
8103	ESC 120A	1 pc
8104	Velcro (4 pcs)	1 Conj.
8105	Conjunto Cabos de Bateria (2 pcs)	1 Conj.
8257	Diferencial Central (Die-cast)	1 pc
8258	Coroa 35 dentes Desaceleração (Die-cast)	1 pc
8259	Engrenagens Desaceleração (Die-cast)	1 Conj.
8108	Conjunto Completo de Parafusos para Buggy Elétrico (192 pcs)	1 Conj.
8109	Conjunto Completo de Rolamentos para Buggy Elétrico (24 pcs)	1 Conj.
8274	Manual de Instruções	1 pc
8279	Carroceria (Bolha) PC (Azul)	1 pc
8273	Rádio (FM27Mhz, 3 canais)	1 pc

## Modelo 9004 PEÇAS OPCIONAIS PARA UPGRADE

Número da Peça	Nome	Quantidade
8008	Diferencial (Engrenagem CNC)	1 pc
8060	Pinhões (Usinados CNC) - (2 pcs)	1 Conj.
8215	Engrenagem 38 dentes do Diferencial (Usinada CNC)	1 pc
8014	Eixo Vertical de Transmissão Universal Dianteiro	1 pc
8016	Eixo Vertical de Transmissão Universal Traseiro	1 pc
8017	Eixos Verticais de Transmissão Dianteiro e Traseiro (2 pcs)	1 Conj.
8018	Eixos de Transmissão (dianteiro) - (2 pcs)	1 Conj.
8053	Arruelas do Aerofólio (Usinada CNC) - (4 pcs)	1 Conj.
8240	Torre dos Amortecedores Dianteiros (Fibra de Carbono)	1 pc
8241	Torre dos Amortecedores Traseiros (Fibra de Carbono)	1 pc
8242	Placa Frontal Superior (Fibra de Carbono)	1 pc
8255	Coroa Desaceleração 35 dentes (Usinada CNC)	1 pc
8086	Engrenagens Desaceleração (Usinada CNC)	1 Conj.
8092	Diferencial Central (Usinado CNC)	1 pc
8277	Sistema de Rádio 2.4GHz 4 canais	1 pc
8069	Capas para Eixo de Transmissão Universal (6 pcs)	1 Conj.
8070	Capas para Eixo de Amortecedor (4 pcs)	1 Conj.

## Modelo 9004 PIECES DETACHEES

Référence	Désignation	Quantité
8001	Amortisseurs avant (2 pcs)	1 jeu
8002	Amortisseurs arrière (2 pcs)	1 jeu
8003	Ressort d'amortisseur avant (2 pcs)	1 jeu
8004	Ressort d'amortisseur arrière (2 pcs)	1 jeu
8005	Tiges d'amortisseur avant (2 pcs)	1 jeu
8006	Tiges d'amortisseur arrière (2 pcs)	1 jeu
8007	Bouchons d'amortisseurs (4 pcs)	1 jeu
8010	Corps de différentiel	1
8011	Noix de cardan (2 pcs)	1 jeu
8012	Sortie de différentiel central (2 pcs)	1 jeu
8015	Cardan homocinétique	1
8019	Triangles supérieurs avant (2 pcs)	1 jeu
8020	Biellettes de direction I (2 pcs)	1 jeu
8021	Biellettes de direction II (2 pcs)	1 jeu
8022	Tirant supérieur arrière (2 pcs)	1 jeu
8025	Cellule	1
8023	Biellettes aluminium (7 pcs)	1 jeu
8024	Billes de rotule aluminium (12 pcs)	1 jeu
8028	Sauve servo complet	1 jeu
8032	Axe de sauve servo (2 pcs)	1 jeu
8037	Etriers avant (2 pcs)	1 jeu
8038	Palonniers de servo (3 pcs)	1 jeu
8039	Support d'aileron	1 jeu
8216	Aileron	1
8040	Bavettes latérales	1 jeu
8041	Triangles inférieurs avant (2 pcs)	1 jeu
8042	Triangles inférieurs arrière (2 pcs)	1 jeu
8217	Pare-choc	1
8043	Barre anti-roulis arrière	1 jeu
8044	Barre anti-roulis avant	1 jeu
8045	Cale arrière de triangle inférieur - (2 pcs)	1 jeu
8046	Cale avant de triangle inférieur - (2 pcs)	1 jeu
8047	Cale d'axe de triangle supérieur avant	1
8218	Support d'amortisseur avant	1
8219	Support d'amortisseur arrière	1
8220	Platine sauve-servo	1
8049	Barrette de direction	1
8221	Châssis	1
8222	Renfort arrière	1
8223	Renfort avant	1
8051	Fusées arrière - (2 pcs)	1 jeu
8052	Fusées avant - (2 pcs)	1 jeu
8054	Axes de triangle intérieurs (4 pcs)	1 jeu
8055	Goupilles supérieures (6 pcs)	1 jeu
8065	Pneus montés sur jantes (2 pcs)	1 jeu
8066	Jantes (2 pcs)	1 jeu
8067	Pneus et mousses (2 pcs)	1 jeu
8068	Hexagones de roues (4 pcs)	1 jeu
8073	Roulements 16 x 8 x 5 (6 pcs)	1 jeu
8224	Différentiel av/arr (2 pcs)	1 jeu

## Modelo 9004 PIECES DETACHEES

Référence	Désignation	Quantité
8225	Pignons d'attaque de différentiel - (2 pcs)	1 jeu
8226	Couronne de différentiel av/arr 38 dents	1
8227	Axes de roues (2 pcs)	1 jeu
8228	Noix de pignon d'attaque de différentiel (2 pcs)	1 jeu
8229	Cardans centraux (2 pcs)	1 jeu
8230	Cardans arrière - (2 pcs)	1 jeu
8234	Rondelles d'aileron (pièces plastiques) - (4 pcs)	1 jeu
8075	Jeu de vis TF 4 x 8, 4 x 12, 4 x 16 (30 pcs)	1 jeu
8076	Jeu de vis TF 3 x 8, 3 x 10 (39 pcs)	1 jeu
8077	Jeu de vis TF 3 x 12, 3 x 14 (30 pcs)	1 jeu
8078	Jeu de vis TC 3 x 6, 3 x 8, 3 x 10, 4 x 6 (36 pcs)	1 jeu
8079	Jeu de vis TC 3 x 18, 4 x 8, 4 x 12 (18 pcs)	1 jeu
8080	Jeu de vis TF 3x 16, 2,5 x 8 et TC 2 x 10, 2 x 22 (24 pcs)	1 jeu
8081	Jeu de vis TC 3 x 12, 3 x 16 (24 pcs)	1 jeu
8082	Jeu de vis CHC 3 x 8, 3 x 12, 3 x 16 (24 pcs)	1 jeu
8083	Jeu de vis CHC 3 x 22, 3 x 24, 3 x 26 (18 pcs)	1 jeu
8084	Jeu de vis HC M3 x 3, M4 x 4, M5 x 4, M4 x 10 (42 pcs)	1 jeu
8085	Jeu d'écrous nylstop (36 pcs)	1 jeu
8100	Support de variateur	1
8087	Boîte de transmission centrale	1
8088	Support batterie (2 pcs)	1 jeu
8089	Platine radio	1
8036	Plots de carrosserie (2 pcs)	1 jeu
8090	Support moteur - (2 pcs)	1 jeu
8256	Cale de boîte de transmission centrale	1
8091	Roulements 10 x 6 x 3, 12 x 6 x 4 (6 pcs)	1 jeu
8096	Servo 9kg pignons métal	1
8097	Récepteur	1
8101	Accu Li-Po, 4000mAh, 7.4V, 25C (2 pcs)	1 jeu
8102	Moteur B4465 2700kv	1
8103	Variateur 120A	1
8104	Velcro (4 pcs)	1 jeu
8105	Câbles variateur/moteur (2 pcs)	1 jeu
8257	Différentiel central	1
8258	Pignon de différentiel 35 dents	1
8259	Pignons de transmission centrale	1 jeu
8108	Jeu complet de visserie pour buggy électrique (192 pcs)	1 jeu
8109	Jeu complet de roulements pour buggy électrique (24 pcs)	1 jeu
8274	Mode d'emploi	1
8279	Carrosserie peinte (Bleue)	1
8273	Emetteur (FM 27Mhz, 3 voies)	1

## Modelo 9004 PIECES OPTIONS

Référence	Désignation	Quantité
8008	Différentiel av/arr	1
8060	Pignons de différentiel - (2 pcs)	1 jeu
8215	Couronne de différentiel 38 dents	1
8014	Cardan avant CVA	1
8016	Cardan arrière CVA	1
8017	Axes de cardan centraux CVA (2 pcs)	1 jeu
8018	Axes de cardan av/arr CVA - (2 pcs)	1 jeu
8053	Rondelles d'aileron - (4 pcs)	1 jeu
8240	Support d'amortisseur avant (carbone)	1
8241	Support d'amortisseur arrière (carbone)	1
8242	Platine sauve-servo (carbone)	1
8255	Couronne centrale de réduction 35 dents	1
8086	Pignons centraux de réduction	1 jeu
8092	Différentiel central	1
8277	Emetteur 2.4GHz 4 voies	1
8069	Soufflets de cardan (6 pcs)	1 jeu
8070	Protections de tiges d'amortisseurs (4 pcs)	1 jeu

## **SPECIFICATIONS:**

Length	19.13" (486mm)
Width	12.1" (306mm)
Height	8.1" (205mm)
Wheelbase	12.7-12.8" (322~326mm)
Front Track	10.2" (258mm)
Rear Track	10.0" (255mm)
Total Weight	3.27kg
Gear Ratio	10.1:1
Ground Clearance	2.76" (70mm)

## **ESPECIFICACIONES:**

Longitud	19.13" (486mm)
Ancho	12.1" (306mm)
Alto	8.1" (205mm)
Distancia entre Ejes	12.7-12.8" (322~326mm)
Tracción Delantera	10.2" (258mm)
Tracción Trasera	10.0" (255mm)
Peso Total	3.27kg
Proporción entre plato y piñón	10.1:1
Suelo	2.76" (70mm)

## **SPECIFICHE TECNICHE :**

Lunghezza	19.13" (486mm)
Larghezza	12.1" (306mm)
Altezza	8.1" (205mm)
Interasse	12.7-12.8" (322~326mm)
Larghezza ant.	10.2" (258mm)
Larghezza post.	10.0" (255mm)
Peso Totale	3.27kg
Rapporto trasmiss.	10.1:1
Altezza da terra	2.76" (70mm)

## **ESPECIFICAÇÕES:**

Comprimento	19.13" (486mm)
Largura	12.1" (306mm)
Altura	8.1" (205mm)
Distância entre eixos	12.7-12.8" (322~326mm)
Track dianteiro	10.2" (258mm)
Track traseiro	10.0" (255mm)
Peso total	3.27kg
Redução	10.1:1
Distância do solo	2.76" (70mm)

**www.zdracing.com**

www.zdracing.com www.zdracing.com

**www.zdracing.com**

www.zdracing.com

www.zdracing.com

**ZD RACING**

Website: [www.zdracing.com](http://www.zdracing.com)

Tel: +86 (755) 25469375 Fax: +86 (755) 84673903

E-Mail: [electricmodelpower@vip.163.com](mailto:electricmodelpower@vip.163.com)

Address: NO.28 Wenxin Road, Xinmu Lao Village,  
Pinghu Town, Longgang District, Shenzhen City,  
Guangdong Province, 518111 China

Export Sales Department:  
International Hobbycraft Co., Inc.

2890 Dundee Road  
Northbrook, IL 60062 USA

[www.hobby-exporter.com](http://www.hobby-exporter.com)  
[exports@hobby-exporter.com](mailto:exports@hobby-exporter.com)

Tel: +1 847 564 9945

Fax: +1 847 564 9951  
54 9951