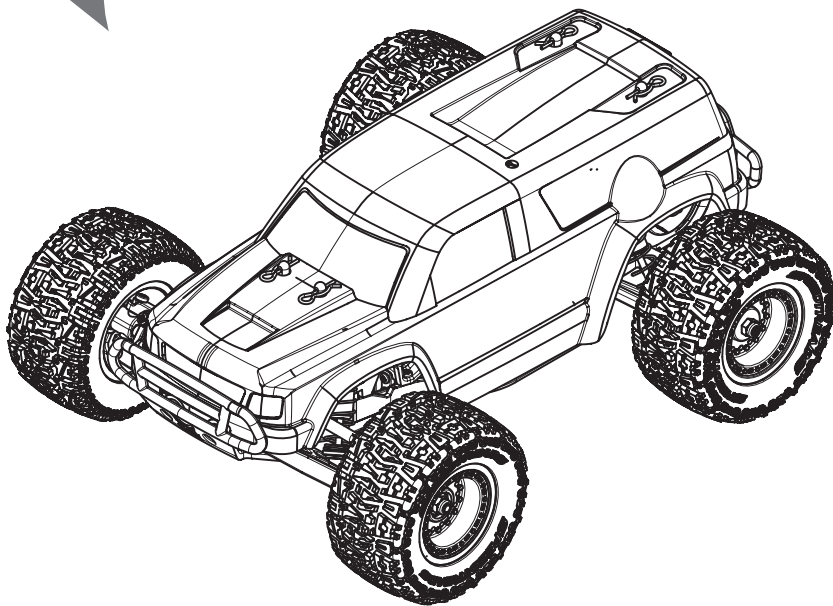




ECX™



SMASH™

1/18-SCALE MONSTER TRUCK

ECX8300 | ECX8300OMP
ECX8400 | ECX8400OMP

**INSTRUCTION MANUAL
BEDIENUNGSANLEITUNG
MANUEL D'UTILISATION
MANUALE**

Congratulations on your purchase of the ECX™ Smash™ Monster Truck. This 1/18-scale model introduces you to the sport of RC driving.

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des ECX™ Smash™ Monster Truck. Dieses 1/18 Scale Model öffnet Ihnen die Welt des RC Car Sports.

Nous vous félicitons pour l'achat du ECX™ Smash™ Monster Truck. Ce modèle 1/18 vous introduit au sport de la conduite RC.

Congratulazioni per l'acquisto di questo Smash™ ECX Monster Truck. Questa vettura in scala 1/18 vi introdurrà nel mondo dei modelli RC.

HINWEIS

Alle Anweisungen, Garantien und anderen zugehörigen Dokumente können im eigenen Ermessen von Horizon Hobby, Inc. jederzeit geändert werden. Die aktuelle Produktliteratur finden Sie auf horizonhobby.com unter der Registerkarte „Support“ für das betreffende Produkt.


Spezielle Bedeutungen

Die folgenden Begriffe werden in der gesamten Produktliteratur verwendet, um auf unterschiedlich hohe Gefahrenrisiken beim Betrieb dieses Produkts hinzuweisen:

HINWEIS: Wenn diese Verfahren nicht korrekt befolgt werden, können sich möglicherweise Sachschäden UND geringe oder keine Gefahr von Verletzungen ergeben.

ACHTUNG: Wenn diese Verfahren nicht korrekt befolgt werden, ergeben sich wahrscheinlich Sachschäden UND die Gefahr von schweren Verletzungen.

WARNUNG: Wenn diese Verfahren nicht korrekt befolgt werden, ergeben sich wahrscheinlich Sachschäden, Kollateralschäden und schwere Verletzungen ODER mit hoher Wahrscheinlichkeit oberflächliche Verletzungen.

 **WARNUNG:** Lesen Sie die GESAMTE Bedienungsanleitung, um sich vor dem Betrieb mit den Produktfunktionen vertraut zu machen. Wird das Produkt nicht korrekt betrieben, kann dies zu Schäden am Produkt oder persönlichem Eigentum führen oder schwere Verletzungen verursachen.

Dies ist ein hochentwickeltes Hobby-Produkt. Es muss mit Vorsicht und gesundem Menschenverstand betrieben werden und benötigt gewisse mechanische Grundfähigkeiten. Wird dieses Produkt nicht auf eine sichere und verantwortungsvolle Weise betrieben, kann dies zu Verletzungen oder Schäden am Produkt oder anderen Sachwerten führen. Dieses Produkt eignet sich nicht für die Verwendung durch Kinder ohne direkte Überwachung eines Erwachsenen. Versuchen Sie nicht ohne Genehmigung durch Horizon Hobby, Inc., das Produkt zu zerlegen, es mit inkompatiblen Komponenten zu verwenden oder auf jegliche Weise zu erweitern. Diese Bedienungsanleitung enthält Anweisungen für Sicherheit, Betrieb und Wartung. Es ist unbedingt notwendig, vor Zusammenbau, Einrichtung oder Verwendung alle Anweisungen und Warnhinweise im Handbuch zu lesen und zu befolgen, damit es bestimmungsgemäß betrieben werden kann und Schäden oder schwere Verletzungen vermieden werden.

Zusätzliche Sicherheitsvorkehrungen und Warnhinweise

Als Nutzer dieses Produktes, sind Sie allein verantwortlich, es in einer Art und Weise zu benutzen, die eine eigene Gefährdung und die anderer oder Beschädigung an anderem Eigentum ausschließt.

Das Modell ist ferngesteuert und anfällig für bestimmte äußere Einflüsse. Diese Einflüsse können zum vorübergehenden Verlust der Steuerfähigkeit führen, so dass es immer sinnvoll ist genügend Sicherheitsabstand in alle Richtungen um das Modell zu haben.

Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren. Dies ist kein Spielzeug.

- Fahren Sie das Modell nie mit fast leeren oder schwachen Senderbatterien.
- Fahren Sie immer mit dem Modell weit weg genug von Autos, Verkehr oder Personen.
- Fahren Sie Ihr Modell nicht auf der Straße oder belebten Plätzen
- Beachten Sie vorsichtig alle Hinweise und Warnungen für das Modell und allen dazu gehörigen Equipment.
- Halten Sie alle Chemikalien, Kleinteile und elektrische Bauteile aus der Reichweite von Kindern.

- Feuchtigkeit beschädigt die Elektronik. Vermeiden Sie jeglichen Wasserkontakt mit allen Bauteilen, die nicht dafür gemacht oder entsprechend geschützt sind.
- Lecken Sie niemals an Teilen von Ihrem Modell oder nehmen diese in den Mund, da diese Sie ernsthaft verletzen oder töten können.
- Seien Sie immer aufmerksam wenn Sie Werkzeug oder scharfe Instrumente verwenden.
- Seien Sie bei dem Bau vorsichtig, da einige Teile scharfe Kanten haben könnten.
- Fassen Sie bitte unmittelbar nach dem Betrieb nicht den Motor, Regler oder Akku an, da diese Teile sich sehr erwärmen können und Sie sich bei dem berühren ernsthaft verbrennen können.
- Fassen Sie nicht in drehende oder sich bewegende Teile, da sich sich ernsthaft dabei verletzen können.
- Schalten Sie immer zuerst den Sender ein, bevor Sie den Empfänger im Fahrzeug einschalten.
- Stellen Sie das Fahrzeug mit den Rädern nicht auf den Boden, wenn Sie die Funktionen überprüfen.

INHALTSVERZEICHNIS

Spezifikationen.....	12
Sender.....	12
Komponenten.....	12
Fahrzeugvorbereitungen	
Einsetzen der Senderbatterien.....	13
Einsetzen der Senderantenne.....	13
Senderfunktionen.....	14
Einsetzen des Akkuhalters.....	15
Starten.....	15
Nach dem Fahren.....	16

Betrieb

Resetten (Zurückstellen) des Reglers.....	17
Anfangs Setup.....	17
Wartung.....	17
Problemlösung.....	18
Garantie und Service Informationen.....	18
Kontaktinformationen.....	19
Kundendienstinformationen.....	19
Rechtliche Informationen für die Europäische Union.....	20
Explosionszeichnung.....	39
Ersatzteile.....	41

SPEZIFIKATIONEN

Sender

Frequenz	27MHz
Modulation	AM
Batterien	AA x 8

Servo

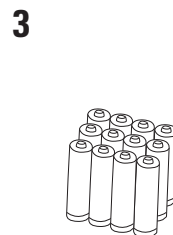
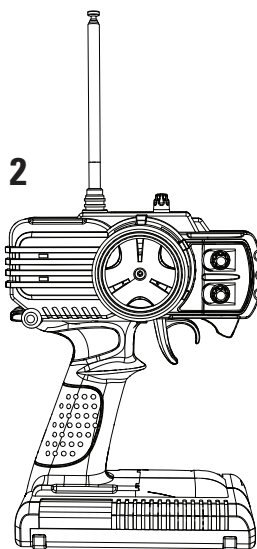
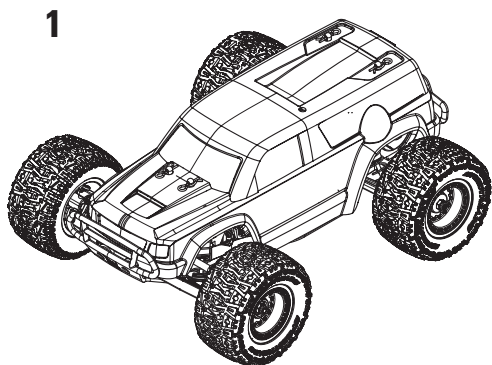
Spannung	4.8V-6V
Kraft	23.6 oz-in @6.0V (1.7kg-cm) 18.1 oz-in @4.8V (1.3kg-cm)
Geschwindigkeit	0.24sec/60 degrees @6.0V 0.30sec/60 degrees @4.8V
Maße	22.5mm (L) x 11.5mm (B) x 26mm (H)

Regler (ESC)

Eingangsspannung	4.8V ~ 8.4V
Dauerstrom (FET)	Vorwärts 26A/700A
Dauerstrom (FET)	Rückwärts 13A/350A
PWM Frequenz	1kHz
BEC Spannung	5V/1A
Maße	45.7mm (L) x 39.2mm (W) x 20,9mm (H)
Gewicht	34 g

KOMPONENTEN

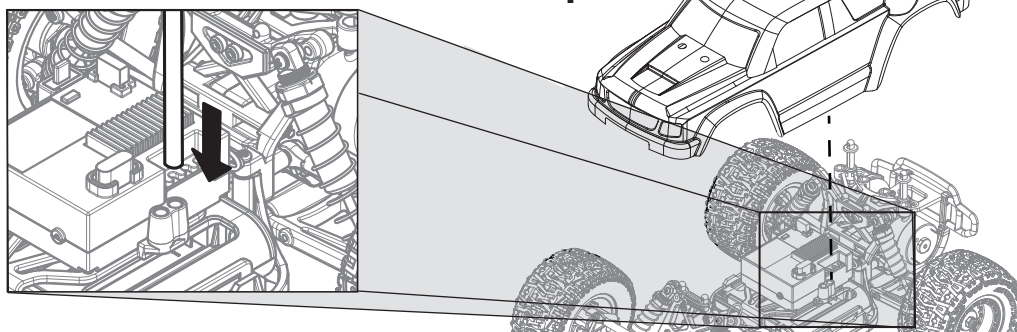
1. ECX™ Smash™ 1/18-scale Monster Truck
2. Sender
3. AA Batterien (12)



FAHRZEUGVORBEREITUNGEN

MONTAGE DES ANTENNENRÖHRCHENS UND DER KAROSSERIE

1. Body Clips (ECX8323)
2. Antenne (ECX1087)



EINSETZEN DER SENDERBATTERIEN

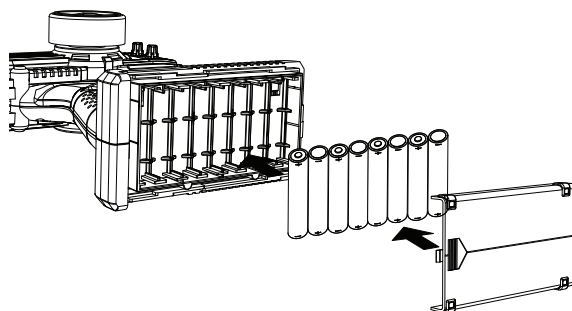
1. Öffnen Sie den Batteriefachdeckel am Boden des Senders.
2. Beachten Sie die Polaritätsangaben bei dem Einsetzen der acht (8) AA Batterien.
3. Schließen Sie den Batteriefachdeckel.

HINWEIS: Für den Betrieb mit Batterien empfehlen wir Alkaline AA Batterien für den Sender.

⚠ ACHTUNG: Sollten Sie wiederaufladbare Akkus verwenden, dürfen Sie nur diese laden. Bei dem Versuch nicht wiederaufladbare Batterien zu laden, könnten diese bersten, was Körperverletzung oder Sachbeschädigung zur Folge haben könnte. Der Betrieb mit fast leeren Batterien könnte einen Kontrollverlust zur Folge haben.

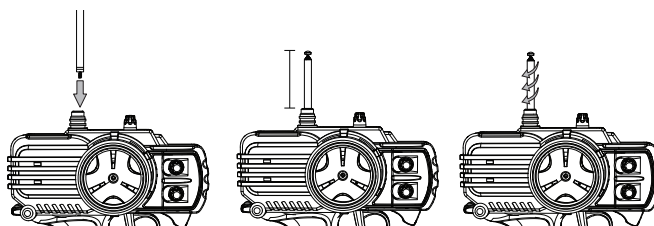
Verwenden Sie NIEMALS beschädigte Akkus oder Batterien, gemischte Typen/Hersteller oder Akkus oder Batterien verschiedenen Alters. Entnehmen Sie leere o. verbrauchte Akkus oder Batterien.

Lagern Sie niemals den Sender mit eingesetzten Akkus oder Batterien.



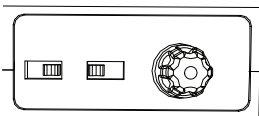
EINSETZEN DER SENDERANTENNE

1. Setzen Sie die Antenne in die Öffnung oben im Sender ein.
2. Die zusammengesetzte Antenne hat eine Länge von 4,25 inch.
3. Drehen Sie die Antenne im Uhrzeigersinn zur Befestigung.



SENDERFUNKTIONEN

REVERSE SCHALTER



Die Reverse Schalter drehen (reversieren) die Lenk- (ST.REV) und Gasfunktion (TH:REV) Die Standarteinstellungen sind "N"

ST. D/R

Stellt den Lenkausschlag der Vorderräder ein. (Steering Dual Rate)



GASTRIMMUNG



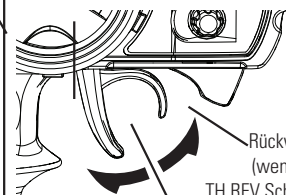
Mit dieser Trimmung stellen Sie den Neutral Punkt des elektronischen Fahrtenreglers ein.

LENKUNGSTRIMMUNG



Mit dieser Trimmung können Sie den Geradeauslauf des Autos einstellen.

GASHEBEL



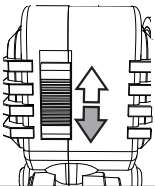
Vorwärts (wenn der TH REV Schalter auf N steht)

Rückwärts (wenn der TH REV Schalter auf N steht)

Stop

Mit dem Gashebel steuern Sie das Auto vorwärts und rückwärts.

EIN/AUS SCHALTER

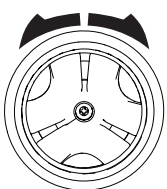


Schaltet den Sender Ein (ON) oder Aus (OFF)

BATTERIE SPANNUNGSANZEIGE

- Leuchtet Grün: Batteriespannung OK. Das Licht beginnt ab einer Spannung von 8V schwächer zu leuchten = Batterien ersetzen.
- Rotes Licht: Zeigt die Signalstärke an. Helles Leuchten = Gute Signalstärke
Schwach leuchten = geringe Signalstärke

LENKRAD



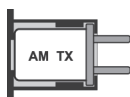
Mit dem Lenkrad steuern Sie Rechts und Links (wenn der ST REV Schalter auf N steht)

AM 27 MHZ SENDER QUARZE

AM Sender Quarze (TX)

AM Empfänger Quarze (RX)

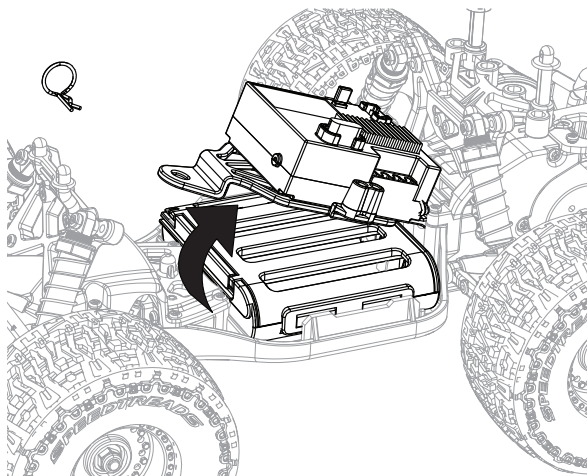
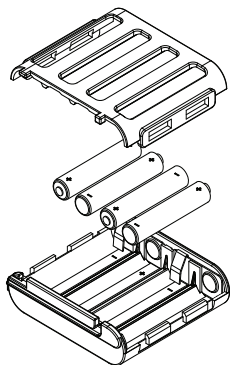
Teil#	Beschreibung
ECX1081	Quarz Set 1 26.995
ECX1082	Quarz Set 2 27.045
ECX1083	Quarz Set 3 27.095
ECX1084	Quarz Set 4 27.145
ECX1085	Quarz Set 5 27.195
ECX1086	Quarz Set 6 27.255



HINWEIS: Um den Kanal zu wechseln müssen die Quarze paarweise gewechselt werden. Verwenden Sie keine FM Quarze.

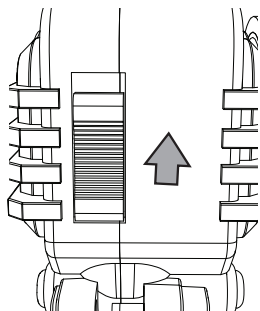
EINSETZEN DES AKKUHALTERS

1. Bitte beachten Sie bei dem Einsetzen der vier AA Batterien die angegebene Polarität (+) und (-) in dem Akkuhalter.
2. Entfernen Sie den Clip und nehmen die Befestigung nach oben ab.
3. Setzen Sie den Akkuhalter ein.
4. Setzen Sie den Befestigung wieder auf und stecken den Clip ein.
5. Schließen Sie die Akkubox an die Empfänger/Regler Einheit an.

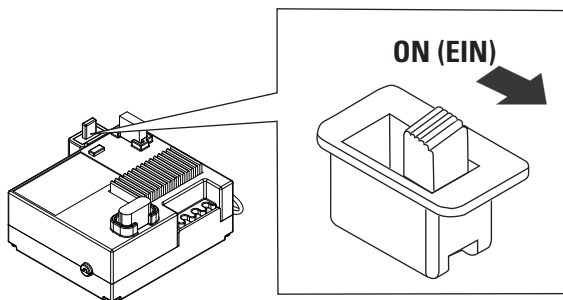


STARTEN

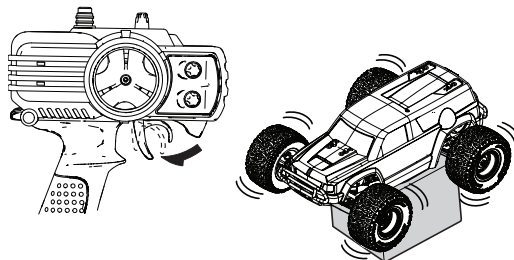
1. Ziehen Sie die Antenne des Sender aus und schalten den Sender ein (ON).



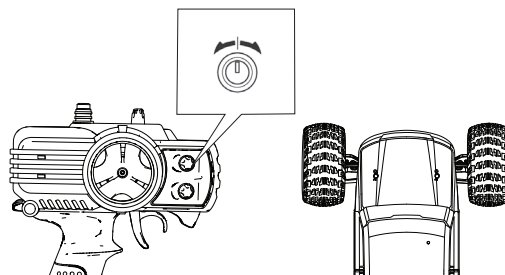
2. Verbinden Sie den Fahrakku mit dem Regler und schalten den Regler ein (ON).



3. Testen Sie die Funktionen, halten Sie dabei bitte die Räder frei.



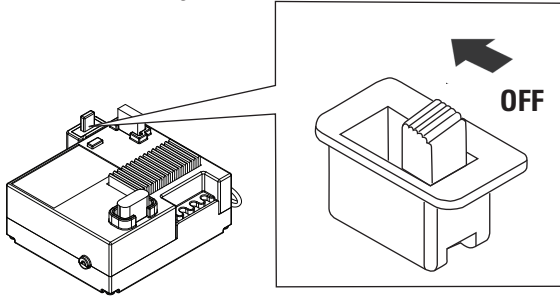
4. Fahren Sie langsam los. Stellen Sie den Geradeauslauf falls notwendig mit der Trimmung ein.



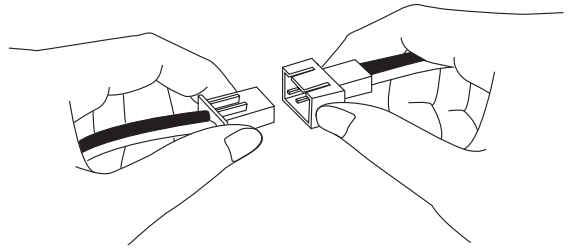
TIP: Fahren Sie die Motorbürsten mit der ersten Akkuladung auf einer glatten Oberfläche vorsichtig ein. Das verlängert das Leben des Motors und erhöht die Leistung.

NACH DEM FAHREN

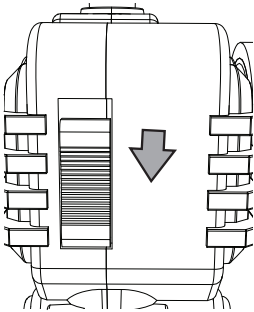
1. Schalten Sie den Regler aus. (OFF)



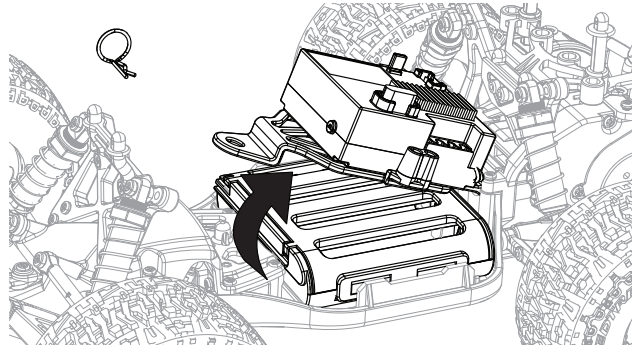
3. Trennen Sie die Akkuverbindung.



2. Schalten Sie den Sender aus (OFF).

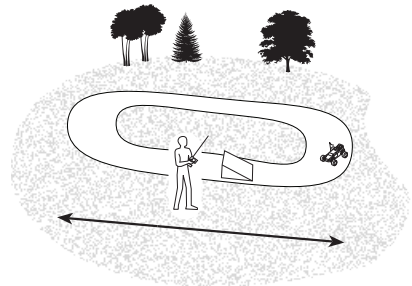


4. Entnehmen Sie die Akkubox aus dem Fahrzeug.



BETRIEB

- Schalten Sie **IMMER** zuerst den Sender ein, bevor Sie den Empfänger einschalten. Schalten Sie **IMMER** zuerst den Empfänger aus, bevor Sie den Sender ausschalten.
- Fahren Sie das Auto **IMMER** auf weiten offenen Flächen. Der Betrieb auf kleinen Flächen mit niedriger Geschwindigkeit kann zu Hitzeentwicklung im Regler führen. Eine Überhitzung kann das Fahrzeug beschädigen und zum Ausfall führen.



Lenkung Dual Rate

- Sollte das Fahrzeug zu scharf in die Kurve lenken oder zu schnell bei dem Lenken ins Schleudern kommen, reduzieren Sie den Lenkausschlag mit der Lenk Dual Rate Funktion und drehen den Knopf gegen den Uhrzeigersinn.
- Für mehr Lenkausschlag drehen Sie den Knopf im Uhrzeigersinn.

Gasgeben

- Ziehen Sie den Gashebel nach hinten um Gas zu geben.
- Drücken Sie den Gashebel nach vorne um zu bremsen/rückwärts zu fahren.



WICHTIG: Je langsamer das Fahrzeug fährt, desto schneller kann es von Vorwärts- zu Rückwärtsfahrt wechseln.

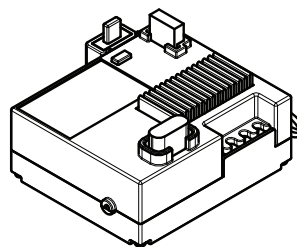
RESETTEN (ZURÜCKSTELLEN) DES REGLERS




Der Regler (ESC) ist voreingestellt und bereit für den Betrieb. Sollten Sie aus einem Grund den Regler resetten (zurückstellen) müssen, folgen Sie bitte diesen Anweisungen:

1. Schalten Sie den Sender und Regler ein. Drücken Sie den Setup Knopf, die rote und grüne LED leuchten.
2. Ziehen Sie den Gashebel ganz nach hinten (Vollgas) und drücken einmal den Setup Knopf. Nur die grüne LED wird leuchten.
3. Drücken Sie den Gashebel ganz nach vorne (Bremsen/Rückwärts) und drücken den Setup Knopf einmal. Nur die rote LED wird leuchten.
4. Bringen Sie den Gashebel auf Neutral (in die Mitte) und drücken den Setup Knopf um die Eingaben zu sichern und das Menü zu verlassen. Es wird nun nur die grüne LED leuchten.

Hinweise:

- A. Sollte der Empfänger kein Sendersignal empfangen, wird der Regler nicht in den Programmiermode wechseln.
- B. Im Programmiermode wird der Motor nicht laufen.
- C. Sollte der Setup Knopf im Programmiermode für 20 Sekunden gedrückt werden, wird der Regler den Programmiermode beenden und die Einstellungen auf Werkseinstellungen zurückgestellt.



LED	LED Status Beschreibung	LED Indikator
	leuchtet Rot	Vorwärts
	leuchtet Grün	Rückwärts
	leuchtet Grün & Rot	Bremse

ANFANGS SETUP

MOTORPFLEGE

- Fahren Sie die Motorbürsten mit der ersten Akkuladung auf einer glatten Oberfläche vorsichtig ein.
- Verlängern Sie die Motorlebensdauer in dem Sie Überhitzung vermeiden. Motorabnutzung kann die Folge von häufigen Kurven, Stops und Starten, schieben von Objekten, fahren im tiefen Sand oder hohen Gras und häufiges Bergauffahren sein.
- Der Regler ist mit einem Überhitzungsschutz ausgestattet, schützt aber nicht den Motor bei dem Fahren gegen hohe Widerstände.

EINSTELLEN DER BODENFREIHEIT

Die Bodenfreiheit beeinflusst die Art und Weise wie das Fahrzeug springt, dreht und über Hügel fährt. Lassen Sie ein Ende des Fahrzeuges von ca. 75mm Höhe auf eine flache Oberfläche fallen. Haben Sie die Fahrzeugfront fallen lassen, stellen Sie bitte sicher, dass die Aufhängung parallel mit der flachen Oberfläche ist. Führen Sie das gleiche mit dem Heck des Fahrzeuges durch. Weniger Bodenfreiheit vorne verstärkt die Lenkung. Weniger Bodenfreiheit hinten verstärkt die Traktion, aber verringert die Lenkung.

WARTUNG

Ihr ECX Smash Monster Truck benötigt regelmäßige Wartung und Pflege, um die Leistung auf einem optimalen Niveau zu halten.

Nach jeder Fahrt:

1. Schauen Sie bitte unter das Fahrzeug und prüfen auf Beschädigungen die den Betrieb beeinflussen können ,wie gebrochene Teile oder Reifen die sich gelöst haben und repariert werden müssen.
2. Sind keine Beschädigungen sichtbar die repariert werden müssen, wischen Sie das Fahrzeug komplett mit einem Papiertuch oder weichen Lappen ab. Bei schlecht zu erreichenden Stellen verwenden Sie bitte eine Zahnbürste oder Bürste, um Staub oder Schmutz zu entfernen.

3. Mit der Zeit können sich Schrauben lösen die wieder angezogen werden müssen. Bei Schrauben in Kunststoffteilen stellen Sie bitte sicher, dass diese fest angezogen, aber nicht überdreht sind. Diese könnte sonst den Kunststoff beschädigen.
4. Sollten Sie vorhaben das Fahrzeug länger als eine Woche nicht zu benutzen, ist es gut die Batterien aus dem Sender und Fahrzeug zu entfernen um Beschädigungen durch Korrosion, die teure Reparaturen verursachen, zu vermeiden.

HINWEIS: Das Fahrzeug verbraucht bei angeschlossenem Akku einen kleinen Ruhestrom, selbst wenn der Regler ausgeschaltet ist. Trennen Sie daher immer den Akku vom Fahrzeug wenn Sie nicht fahren, um eine Tiefentladung zu vermeiden.

5. Führen Sie alle weiteren Reparaturen von Teilen die gebrochen sind durch. Fahren Sie das Fahrzeug mit gebrochenen Teilen weiter, könnte es irreparabel beschädigt werden.

PROBLEMLÖSUNG

Problem	mögliche Ursache	Lösung
Kurze Fahrzeit	<ul style="list-style-type: none"> • Fahrzeugakkus/Batterien beschädigt • Motor verschmutzt oder Bürsten abgenutzt 	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfen/Wechse In Sie die AA Akkus/Batterien • Prüfen/Reinigen/Ersetzen Sie den Motor
Schlechte Beschleunigung/ Fahrt	<ul style="list-style-type: none"> • Motor verschmutzt oder Bürsten abgenutzt • Antrieb behindert/blockiert • Fahrzeug Batterien/Akkus leer. 	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfen/ Reinigen / Ersetzen Sie den Motor • Reinigen/Justieren Sie das Zahnflankenspiel zwischen Motorritzel und Zahnrad
Kontrollen reversiert	<ul style="list-style-type: none"> • ST. REV oder TH. REV 	<ul style="list-style-type: none"> • Ändern Sie die Schalterposition auf dem Sender
Motor/Regler überhitzt	<ul style="list-style-type: none"> • Antrieb behindert / blockiert 	<ul style="list-style-type: none"> • Reinigen/Justieren Sie das Zahnflankenspiel zwischen Motorritzel und Zahnrad
Fahrzeug funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"> • Senderbatterien sind leer • Sender ist ausgeschaltet • Regler ist ausgeschaltet • AA Batterien/Akkus haben zu geringe Spannung 	<ul style="list-style-type: none"> • Ersetzen/laden • Einschalten (ON) • Einschalten (ON) • Ersetzen Sie die Fahrzeug AA Batterien/Akkus
Schlechte Reichweite	<ul style="list-style-type: none"> • Senderbatterien/Akkus sind leer • Senderantenne ist beschädigt oder lose • Empfängerantenne ist beschädigt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ersetzen/Laden • Prüfen/Festziehen • Prüfen/Reparieren/Ersetzen

GARANTIE UND SERVICE INFORMATIONEN

Warnung

Ein ferngesteuertes Modell ist kein Spielzeug. Es kann, wenn es falsch eingesetzt wird, zu erheblichen Verletzungen bei Lebewesen und Beschädigungen an Sachgütern führen. Betreiben Sie Ihr RC-Modell nur auf freien Plätzen und beachten Sie alle Hinweise der Bedienungsanleitung des Modells wie auch der Fernsteuerung.

Garantiezeitraum

Exklusive Garantie—Horizon Hobby Inc (Horizon) garantiert, dass das gekaufte Produkt (Produkt) frei von Material- und Montagefehlern ist. Der Garantiezeitraum entspricht den gesetzlichen Bestimmungen des Landes, in dem das Produkt erworben wurde. In Deutschland beträgt der Garantiezeitraum 6 Monate und der Gewährleistungszeitraum 18 Monate nach dem Garantiezeitraum.

Einschränkungen der Garantie

(a) Die Garantie wird nur dem Erstkäufer (Käufer) gewährt und kann nicht übertragen werden. Der Anspruch des Käufers besteht in der Reparatur oder dem Tausch im Rahmen dieser Garantie. Die Garantie erstreckt sich ausschließlich auf Produkte, die bei einem autorisierten Horizon Händler erworben wurden. Verkäufe an Dritte werden von dieser Garantie nicht gedeckt. Garantieansprüche werden nur angenommen, wenn ein gültiger Kaufnachweis erbracht wird. Horizon behält sich das Recht vor, diese Garantiebestimmungen ohne Ankündigung zu ändern oder modifizieren und widerruft dann bestehende Garantiebestimmungen.

(b) Horizon übernimmt keine Garantie für die Verkaufbarkeit des Produktes, die Fähigkeiten und die Fitness des Verbrauchers für einen bestimmten Einsatzzweck des Produktes. Der Käufer allein ist dafür verantwortlich, zu prüfen, ob das Produkt seinen Fähigkeiten und dem vorgesehenen Einsatzzweck entspricht.

(c) Ansprüche des Käufers Es liegt ausschließlich im Ermessen von Horizon, ob das Produkt, bei dem ein Garantiefall festgestellt wurde, repariert oder ausgetauscht wird. Dies sind die exklusiven Ansprüche des Käufers, wenn ein Defekt festgestellt wird.

Horizon behält sich vor, alle eingesetzten Komponenten zu prüfen, die in den Garantiefall einbezogen werden können. Die Entscheidung zur Reparatur oder zum Austausch liegt nur bei Horizon. Die Garantie schließt kosmetische Defekte oder Defekte, hervorgerufen durch höhere Gewalt, falsche Behandlung des Produktes, falscher Einsatz des Produktes, kommerziellen Einsatz oder Modifikationen irgendwelcher Art aus.

Die Garantie deckt Schäden, die durch falschen Einbau, falsche Handhabung, Unfälle, Betrieb, Service oder Reparaturversuche, die nicht von Horizon ausgeführt wurden, aus. Rücksendungen durch den Käufer direkt an Horizon oder eine seiner Landesvertretungen bedürfen der schriftlichen.

Schadensbeschränkung

Horizon ist nicht für direkte oder indirekte Folgeschäden, Einkommensausfälle oder kommerzielle Verluste, die in irgendeinem Zusammenhang mit dem Produkt stehen nicht verantwortlich, unabhängig ab ein Anspruch im Zusammenhang mit einem Vertrag, der Garantie oder der Gewährleistung erhoben werden. Horizon wird darüber hinaus keine Ansprüche aus einem Garantiefall akzeptieren, die über den individuellen Wert des Produktes hinaus gehen. Horizon hat keine Einfluss auf den Einbau, die Verwendung oder die Wartung des Produktes oder etwaiger Produktkombinationen, die vom Käufer gewählt werden. Horizon übernimmt keine Garantie und akzeptiert keine Ansprüche für in der Folge auftretende

Verletzungen oder Beschädigungen. Mit der Verwendung und dem Einbau des Produktes akzeptiert der Käufer alle aufgeführten Garantiebestimmungen ohne Einschränkungen und Vorbehalte.

Wenn Sie als Käufer nicht bereit sind, diese Bestimmungen im Zusammenhang mit der Benutzung des Produktes zu akzeptieren, werden Sie gebeten, das Produkt in unbenutztem Zustand in der Originalverpackung vollständig bei dem Verkäufer zurückzugeben.

Sicherheitshinweise

Dieses ist ein hochwertiges Hobby Produkt und kein Spielzeug. Es muss mit Vorsicht und Umsicht eingesetzt werden und erfordert einige mechanische wie auch mentale Fähigkeiten. Ein Versagen, das Produkt sicher und umsichtig zu betreiben kann zu Verletzungen von Lebewesen und Sachbeschädigungen erheblichen Ausmaßes führen. Dieses Produkt ist nicht für den Gebrauch durch Kinder ohne die Aufsicht eines Erziehungsberechtigten vorgesehen. Die Anleitung enthält Sicherheitshinweise und Vorschriften sowie Hinweise für die Wartung und den Betrieb des Produktes. Es ist unabdingbar, diese Hinweise vor der ersten Inbetriebnahme zu lesen und zu verstehen. Nur so kann der falsche Umgang verhindert und Unfälle mit Verletzungen und Beschädigungen vermieden werden.

Fragen, Hilfe und Reparaturen

Ihr lokaler Fachhändler und die Verkaufsstelle können eine Garantiebeurteilung ohne Rücksprache mit Horizon nicht durchführen. Dies gilt auch für Garantiereparaturen. Deshalb kontaktieren Sie in einem solchen Fall den Händler, der sich mit Horizon kurz schließen wird, um eine sachgerechte Entscheidung zu fällen, die Ihnen schnellst möglich hilft.

Wartung und Reparatur

Muss Ihr Produkt gewartet oder repariert werden, wenden Sie sich entweder an Ihren Fachhändler oder direkt an Horizon. Packen Sie das Produkt sorgfältig ein. Beachten Sie, dass der Originalkarton in der Regel nicht ausreicht, um beim Versand nicht beschädigt zu werden. Verwenden Sie einen Paketdienstleister mit einer Tracking Funktion und Versicherung, da Horizon bis zur Annahme keine Verantwortung für den Versand des Produktes übernimmt.

Bitte legen Sie dem Produkt einen Kaufbeleg bei, sowie eine ausführliche Fehlerbeschreibung und eine Liste aller eingesendeten Einzelkomponenten. Weiterhin benötigen wir die vollständige Adresse, eine Telefonnummer für Rückfragen, sowie eine Email Adresse.

Garantie und Reparaturen

Garantieanfragen werden nur bearbeitet, wenn ein Originalkaufbeleg von einem autorisierten Fachhändler beiliegt, aus dem der Käufer und das Kaufdatum hervorgeht. Sollte sich ein Garantiefall bestätigen wird das Produkt repariert oder ersetzt. Diese Entscheidung obliegt einzig Horizon Hobby.

Kostenpflichtige Reparaturen

Liegt eine kostenpflichtige Reparatur vor, erstellen wir einen Kostenvorschlag, den wir Ihrem Händler übermitteln. Die Reparatur wird erst vorgenommen, wenn wir die Freigabe des Händlers erhalten. Der Preis

für die Reparatur ist bei Ihrem Händler zu entrichten. Bei kostenpflichtigen Reparaturen werden mindestens 30 Minuten Werkstattzeit und die Rückversandkosten in Rechnung gestellt. Sollten wir nach 90 Tagen keine Einverständniserklärung zur Reparatur vorliegen haben, behalten wir uns vor, das Produkt zu vernichten oder anderweitig zu verwerten.

Achtung: Kostenpflichtige Reparaturen nehmen wir nur für Elektronik und Motoren vor. Mechanische Reparaturen, besonders bei Hubschraubern und RC-Cars sind extrem aufwendig und müssen deshalb vom Käufer selbst vorgenommen werden.

Sicherheit und Warnungen

Als Anwender des Produktes sind Sie verantwortlich für den sicheren Betrieb aus dem eine Gefährdung für Leib und Leben sowie Sachgüter nicht hervorgehen soll. Befolgen Sie sorgfältig alle Hinweise und Warnungen für dieses Produkt und für alle Komponenten und Produkte, die Sie im Zusammenhang mit diesem Produkt einsetzen. Ihr Modell empfängt Funksignale und wird dadurch gesteuert. Funksignale können gestört werden, was zu einem Signalverlust im Modell führen würde. Stellen Sie deshalb sicher, dass Sie um Ihr Modell einen ausreichenden Sicherheitsabstand einhalten, um einem solchen Vorfall vorzubeugen

KONTAKTINFORMATIONEN

Land des Kauf	Horizon Hobby	Adresse	Telefon/E-mail Adresse
Deutschland	Horizon Technischer Service	Christian-Junge-Straße 1 25337 Elmshorn Deutschland	+49 (0) 4121 2655 100 service@horizonhobby.de

KUNDENDIENSTINFORMATIONEN

Land des Kauf	Horizon Hobby	Adresse	Telefon/E-mail Adresse
Deutschland	Horizon Hobby GmbH	Christian-Junge-Straße 1 25337 Elmshorn Deutschland	+49 4121 46199 60 service@horizonhobby.de

RECHTLICHE INFORMATIONEN FÜR DIE EUROPÄISCHE UNION

Konformitätserklärung laut Allgemeine Anforderungen (ISO/IEC 17050-1:2004, korrigierte Fassung 2007-06-15); Deutsche und Englische Fassung EN ISO/IEC 17050-1:2010

Declaration of Conformity (in accordance with ISO/IEC 17050-1)

Horizon Hobby GmbH
Christian-Junge-Straße 1
D-25337 Elmshorn

erklärt das Produkt: 2WD 1/18 Monster Truck Smash ECX8300, ECX8400
declares the product: 2WD 1/18 Monster Truck Smash ECX8300, ECX8400

Geräteklasse: 1
equipment class: 1

den grundlegenden Anforderungen des §3 und den übrigen einschlägigen Bestimmungen des FTEG (Artikel 3 der R&TTE) entspricht und EMV-Richtlinie 2004/108/EC.

complies with the essential requirements of §3 and other relevant provisions of the FTEG (Article 3 of the R&TTE directive) and EMC Directive 2004/108/EC.

Angewendete harmonisierte Normen:
Harmonized standards applied:

EN 300 220-3 V. 1.1.1: 2000

EN 301 489-1 V1.7.1: 2006

EN 301 489-3 V. 1.4.1: 2002

EN 60950-1:2006+A11

EN55022: 2006+A1:2007

EN55024: 1998+A1: 2001+A2: 2003

EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009

EN61000-3-3:2008



Elmshorn,
10.29.2011

Steven A. Hall
Geschäftsführer
Managing Director

Birgit Schamuhn
Geschäftsführerin
Managing Director

Horizon Hobby GmbH; Christian-Junge-Straße 1, 25337 Elmshorn
HR Pi: HRB 1909; UStIDNr.: DE812678792; Str.Nr.: 1829812324

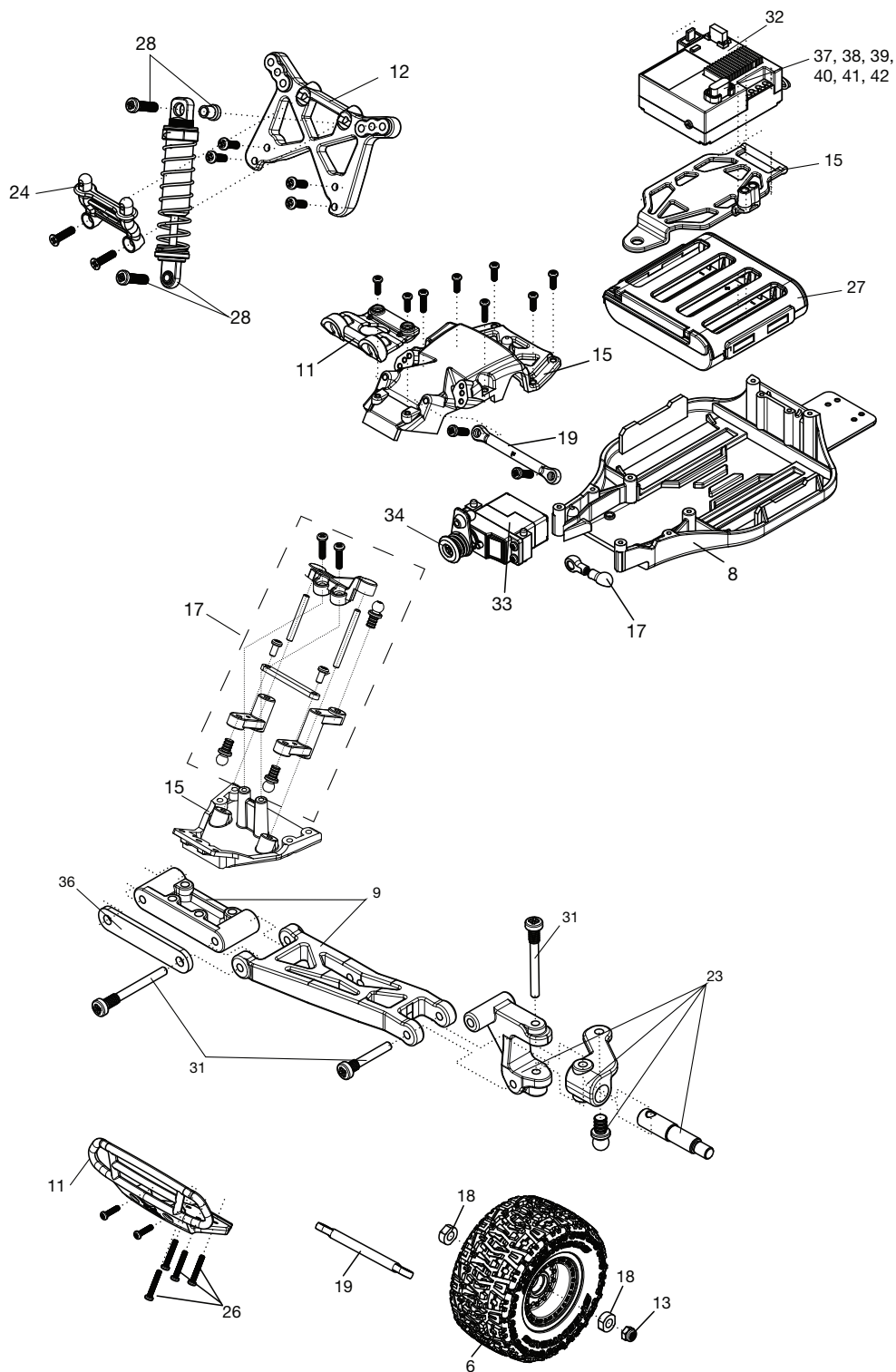
Geschäftsführer: Birgit Schamuhn, Steven A. Hall Tel.: +49 4121 4619960 Fax: +49 4121 4619970 eMail: info@horizonhobby.de; Internet: www.horizonhobby.de
Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, die in unseren Geschäftsräumen eingesehen werden können. Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung Eigentum der Horizon Hobby GmbH

Anweisungen zur Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten für Benutzer in der Europäischen Union

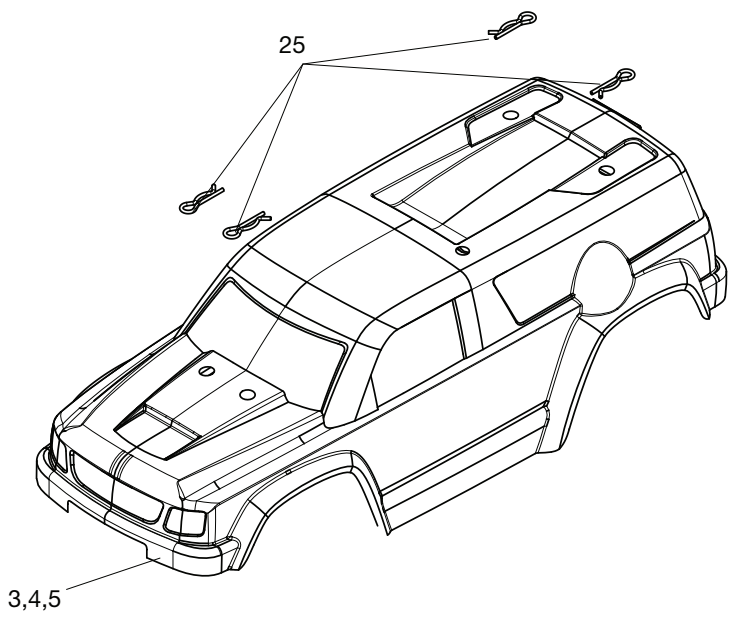
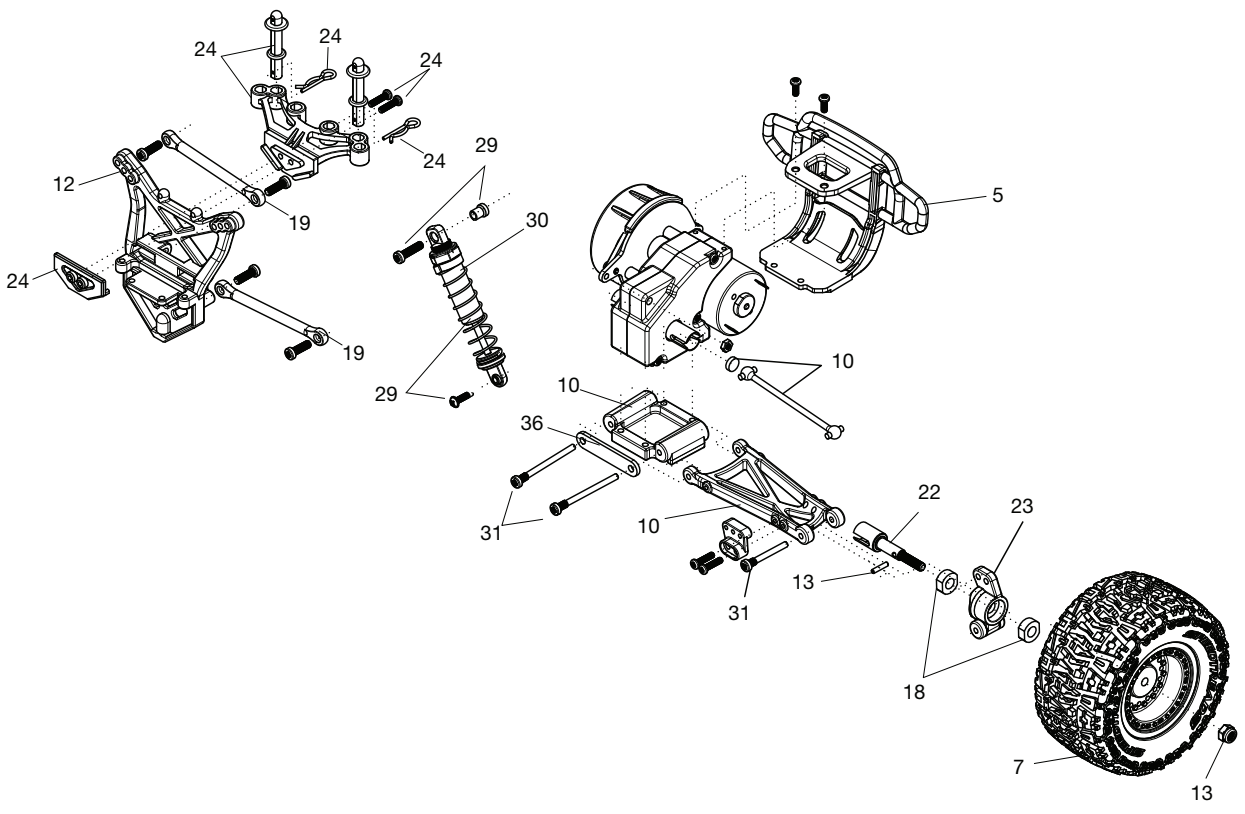
Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderem Abfall entsorgt werden. Stattdessen ist der Benutzer dafür verantwortlich, unbrauchbare Geräte durch Abgabe bei einer speziellen Sammelstelle für das Recycling von unbrauchbaren elektrischen und elektronischen Geräten zu entsorgen. Die separate Sammlung und das Recycling von unbrauchbaren Geräten zum Zeitpunkt der Entsorgung hilft, natürliche Ressourcen zu bewahren und sicherzustellen, dass Geräte auf eine Weise wiederverwertet werden, bei der die menschliche Gesundheit und die Umwelt geschützt werden. Weitere Informationen dazu, wo Sie unbrauchbare Geräte zum Recycling abgeben können, erhalten Sie bei lokalen Ämtern, bei der Müllabfuhr für Haushaltsmüll sowie dort, wo Sie das Produkt gekauft haben.



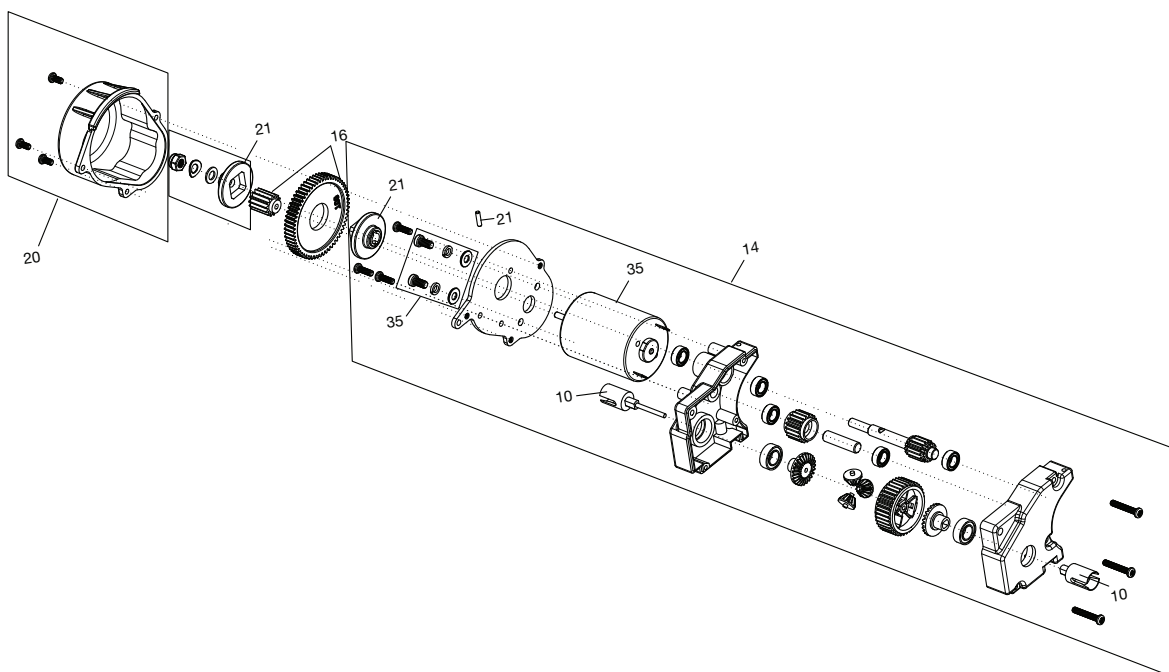
**PARTS DIAGRAM | EXPLOSIONSZEICHNUNG | VUE ÉCLATÉE DES PIÈCES |
ESPLOSO DEL MODELLO CON REFERENZA PEZZI**



PARTS DIAGRAM | EXPLOSIONSZEICHNUNG | VUE ÉCLATÉE DES PIÈCES |
ESPLOSO DEL MODELLO CON REFERENZA PEZZI



**PARTS DIAGRAM | EXPLOSIONSZEICHNUNG | VUE ÉCLATÉE DES PIÈCES |
ESPLOSO DEL MODELLO CON REFERENZA PEZZI**



PARTS LIST | ERSATZTEILE | PIÈCES DE RECHANGE | PEZZI DI RICAMBIO

#	Description	Beschreibung	Description	Descrizione
1	ECX8150 Transmitter Radio: Smash	Sender: Smash	Emetteur: Smash	Trasmettitore: Smash
2	ECX8151 Transmitter Replacement Antenna	Ersatzantenne Sender	Antenne de remplacement pour émetteur	Antenna di ricambio per trasmettitore
3	ECX8301 Painted Body Trim 1: Smash	Lackierte Karosserie Version 1: Smash	Carrosserie décoration 1: Smash	Adesivi colorazione carrozzeria: Smash
4	ECX8302 Painted Body Trim 2: Smash	Lackierte Karosserie Version 2: Smash	Carrosserie décoration 2: Smash	Adesivi colorazione carrozzeria: Smash
5	ECX8303 Clear Body: Smash	Karosserie klar: Smash	Carrosserie transparente: Smash	Carrozzeria trasparente: Smash
6	ECX8304 Pre-Mount Front Tire Set (2), Black: Smash	Vorderreifen vormontiert Set (2) Schwarz :Smash	Pneus avant montés sur jantes noires (2): Smash	Set gomme anteriori premontate (2), Nere: Smash
7	ECX8305 Pre-Mount Rear Tire Set (2), Black: Smash	Hinterreifen vormontiert Set (2) Schwarz: Smash	Pneus arrière montés sur jantes noires (2): Smash	Set gomme posteriori premontate (2), Nere: Smash
8	ECX8306 Main Chassis & Battery Strap: Smash	Chassis und Akkualter: Smash	Châssis avec support de batterie: Smash	Telaio principale e fascette batteria: Smash
9	ECX8307 Front Suspension Arm Set w/Pivot Block: Smash	Querlenkerset vorne: Smash	Set de bras de suspension avant avec renfort de cellule: Smash	Set bracci sospensione anteriore con perno bloccaggio: Smash
10	ECX8308 Rear Suspension Arm Set w/Pivot Block: Smash	Querlenkerset hinten: Smash	Set de bras de suspension arrière avec renfort de cellule: Smash	Set bracci sospensione posteriore con perno bloccaggio: Smash
11	ECX8309 Front & Rear Bumper Set: Smash	Stoßfängerset vorne/hinten: Smash	Set de pare choc avant et arrière: Smash	Set paraurti anteriore e posteriore: Smash
12	ECX8310 Shock Tower Set: Smash	Dämpferbrücke Set: Smash	Set de support d'amortisseurs: Smash	Set supporti ammortizzatori: Smash

PARTS LIST | ERSATZTEILE | PIÈCES DE RECHANGE | PEZZI DI RICAMBIO

#	Description	Beschreibung	Description	Descrizione
13	ECX8311 Wheel Nut & Drive Pin Set: Smash	Radmutter & Mitnehmer Set: Smash	Ecrou de roue avec goupille: Smash	Set pin e dado fissaggio ruote: Smash
14	ECX8312 Transmission Set: Smash	Getriebe Set: Smash	Transmission: Smash	Set trasmissione: Smash
15	ECX8313 Top Plate & Kickplate: Smash	Top & Kickplate: Smash	Renfort de châssis avec plaque de friction: Smash	Piastra superiore e zoccolo: Smash
16	ECX8314 Pinion & Spur Set: Smash	Motorritzel & Zahnrad Set: Smash	Pignon avec couronne: Smash	Set pignone e corona: Smash
17	ECX8315 Steering Set: Smash	Lenkung Set: Smash	Direction: Smash	Set sterzo: Smash
18	ECX8316 Wheel Bushing Set: Smash	Radlager Set: Smash	Set de bagues de roues: Smash	Set boccole ruote: Smash
19	ECX8317 Steering & Camber Link Set: Smash	Lenk & Sturzstangenset: Smash	Biellettes de carrossage et de direction: Smash	Set rinvii sterzo e camber: Smash
20	ECX8318 Gear Cover Set: Smash	Getriebeabdeckung: Smash	Capot de transmission: Smash	Set copertura ingranaggi: Smash
21	ECX8319 Slipper Set: Smash	Rutschkupplung Set: Smash	Sliper: Smash	Set scorrimento: Smash
22	ECX8320 Driveshaft & Axle Set: Smash	Antriebswellen & Achsen Set: Smash	Cardans avec axes de roues: Smash	Set albero e semiasse: Smash
23	ECX8321 Spindle, Carrier, Front Axle, & Hub Set: Smash	Achsschenkel, Achschenkenträger, Vorderachse u. Radträger Set: Smash	Set de fusées av et arr, étriers et axes de roues avant: Smash	Set supporto ruota: Smash
24	ECX8322 Body Mount Set: Smash	Karosseriehalterset: Smash	Set de supports de carrosserie: Smash	Set montaggio carrozzeria: Smash
25	ECX8323 Body Clips (10): Smash	Body Clips (10): Smash	Clips de carrosserie (10): Smash	Clips carrozzeria (10): Smash
26	ECX8324 Complete Fastener Set: Smash	Befestigungsset kpl.: Smash	Set de colliers: Smash	Set completo fissaggi: Smash
27	ECX8325 Battery Box Set: Smash	Batterie/Akku Box: Smash	Boîtier de piles: Smash	Set portapile: Smash
28	ECX8326 Front Shock Set (2): Smash	Stoßdämpfer vorne Set (2): Smash	Amortisseurs avant (2): Smash	Set ammortizzatori anteriori (2): Smash
29	ECX8327 Rear Shock Set (2): Smash	Stoßdämpfer hinten Set (2): Smash	Amortisseurs arrière (2): Smash	Set ammortizzatori posteriori (2): Smash
30	ECX8328 Shock Adjustment Set: Smash	Stoßdämpfereinstellwerkzeug: Smash	Set de cales d'amortisseurs: Smash	Set regolazione ammortizzatori: Smash
31	ECX8329 Hinge Pin Set: Smash	Querlenkerbolzenset: Smash	Set d'axes de suspension: Smash	Set perni snodo: Smash
32	DYN4901 Tazer ESC/Receiver Unit: Mini Surface	Tazer Regler/Empfänger Einheit: Mini Surface	Unité RX/variateur: Mini Surface	Unità ESC/ricevitore Tazer: Mini Surface
33	DYN4905 Tazer Servo w/ Servo Saver: Mini Surface	Tazer Servo mit Servo Saver: Mini Surface	Mini servo avec sauve-servo: Mini Surface	Servo c/salvaservo Tazer: Mini Surface
34	DYN4906 Tazer Servo Saver Set: Mini Surface	Tazer Servo Saver Set: Mini Surface	Sauve-servo: Mini Surface	Set salvaservo Tazer: Mini Surface
35	DYN4921 Tazer 280 Motor w/ Mounting Hardware	Tazer 280 Motor m. Zbh.	Visserie	Motore Tazer 280 c/viti per montaggio
36	ECX8330 Pin Brace Set	Bolzenhalterset	Renfort de cellule	Set fermi perni
37	ECX1081 Crystal Set 1 26.995	Quarz Set 1 26.995	Paire de quartz 1 26.995	Set quarzi 1 26.995
38	ECX1082 Crystal Set 2 27.045	Quarz Set 2 27.045	Paire de quartz 2 27.045	Set quarzi 2 27.045
39	ECX1083 Crystal Set 3 27.095	Quarz Set 3 27.095	Paire de quartz 3 27.095	Set quarzi 3 27.095
40	ECX1084 Crystal Set 4 27.145	Quarz Set 4 27.145	Paire de quartz 4 27.145	Set quarzi 4 27.145
41	ECX1085 Crystal Set 5 27.195	Quarz Set 5 27.195	Paire de quartz 5 27.195	Set quarzi 5 27.195
42	ECX1086 Crystal Set 6 27.255	Quarz Set 6 27.255	Paire de quartz 6 27.255	Set quarzi 6 27.255



ECX8300, ECX83000MP | ECX8400, ECX84000MP

www.ecxrc.com