

**8IGHT™ / 8IGHT-T™  
STARTER BOX**



**TLR**®

**TEAM LOSI RACING**

## 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 [www.horizonhobby.com](http://www.horizonhobby.com) auf 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 eine 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 durch, um sich vor der Inbetriebnahme mit den Funktionen des Produkts vertraut zu machen. Wird das Produkt nicht korrekt betrieben, kann dies zu Schäden am Produkt oder an persönlichem Eigentum führen oder schwere Verletzungen verursachen.

Dies ist ein hochentwickeltes Hobby-Produkt. Es muss mit Vorsicht und gesundem Menschenverstand betrieben werden und erfordert gewisse technische 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 das Produkt bestimmungsgemäß betrieben werden kann und Schäden oder schwere Verletzungen vermieden werden.

**Altersempfehlung: Nicht für Kinder unter 14 Jahren. Dies ist kein Spielzeug.**

## Empfohlene Akkupacks

2-DYN1070EC Speedpack 3300mAh Ni-MH  
6-Cel IFlach mit EC3 Anschluss

2- DYN5202EC Speedpack Silver 7.4V  
5000mAh 2S 20C LiPo im Gehäuse m. EC3  
Anschluss

## Stromversorgung der (Starter Box)

Sie können die 8IGHT Starterbox mit zwei (2) 7,2 V NiMH oder (2) 7,4 Volt LiPo Akkus verwenden. Die Starterbox ist mit vorkonfektionierten Anschlusskabeln und Befestigungen für beide Akkutypen ausgestattet.

Beginnen Sie damit den hinteren Chassishalter in die vordere (Buggy) Position zu bringen und schrauben die beiden kleinen Phillipsschrauben auf der Oberseite der Box wie in Bild 1 abgebildet heraus.

Auf jeder Seite der Box befinden sich zwei Schrauben die den Akkuhalter sichern. Schrauben Sie die beiden Schrauben je Seite heraus und lösen damit den mittleren Akkuhalter. Der 7,2 Volt Akku paßt saugend in den Kunststoffhalter. Sollten Sie 7.4 Volt LiPo Akkus verwenden, sichern Sie diese bitte mit zwei Nylon Kabelbindern. Schieben Sie die Kabel durch die Mitte des Akkuhalter und den Halter über die Akkus. Schrauben Sie die vier Schrauben wieder ein um den Akku zu sichern.

Folgen Sie den Anweisungen des Ladegerätes um die beiden Akkus zu laden.

Sollten Sie LiPo Akkus als Stromquelle verwenden und stellen fest, dass die Akkuleistung geringer wird, stoppen Sie den Betrieb unverzüglich und laden die Akkus.



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

**⚠️ ACHTUNG:** Stellen Sie immer sicher, dass Sie die Akkus nicht unter 3,7 Volt per Zelle entladen. Akkus die unter die zulässige Spannung entladen werden können dabei beschädigt werden, was zu Leistungsverlust und potentieller Brandgefahr bei dem Laden führen kann.

## Einstellen der Chassisauflagen

Sie können mit der Team Losi Racing 8IGHT/8IGHT-T Starterbox beide Autos starten, auch wenn diese verschiedene Chassislängen haben. Ermöglicht wird das durch die Front und Heckfixierung des Chassis. Drehen Sie für den Buggy die Frontfixierung mit dem V in Richtung Ende der Box. Drücken Sie den Verschlussbutton der Heckfixierung und bewegen ihn weiter Richtung Mitte wie in der Abbildung 4 dargestellt.



Fig. 4

Für den 8IGHT-T 2.0 Truggy drehen Sie die Frontfixierung mit dem V zur Mitte gerichtet. Drücken Sie den Verschlussbutton der Heckfixierung und drücken ihn in Richtung Ende der Starterbox (lange Position) wie in Abbildung 5 dargestellt.



Fig. 5



Fig. 6

## Starten des Fahrzeuges

Setzen Sie das Fahrzeug auf die Starterbox und achten bitte darauf, dass das Schwungrad auf dem Starterrad zentriert ist.

Drücken Sie das Fahrzeug herunter um den Starter zu aktivieren. Lassen Sie das Fahrzeug los wenn der Motor gestartet ist. Das Fahrzeug wird auf der Startbox stehen bleiben und der Motor im Leerlauf drehen. Sollte der Motor neu, geflutet und damit blockiert sein, kann es notwendig sein die Glühkerze 2 bis 3 Umdrehungen herauszudrehen damit der Motor wieder durchdreht. Drehen Sie die Glühkerze danach wieder fest.

Lassen Sie nicht zu dass der Startboxmotor blockiert oder sich das Gummirad des Startermotor am Schwungrad abschleift. Das führt nur zum Verschleiß des Gummirades und den Startboxmotors.



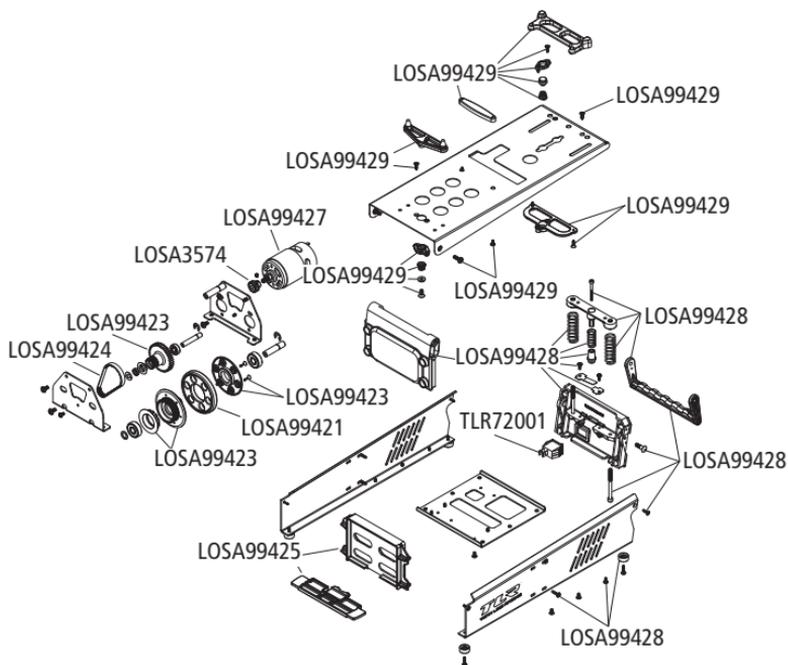
Fig. 7

# Leitfaden zur Problemlösung

Problem	Lösung
Motor dreht langsamer	Akkus müssen geladen werden
Startermotor dreht den Motor nicht	Lösen Sie die Glühkerze
	Geben Sie ein paar Tropfen Kraftstoff in den Vergaser
	Prüfen Sie das Starterrad auf Abnutzung

## Ersatzteile

Nummer	Beschreibung
LOSA3574	Ritzel 14Z Modul 1 : 8E
LOSA99421	Losi Starterrad 8B/8T 2.0: Starterrad
LOSA99423	Losi 8B/8T 2.0: Riemenscheibenset
LOSA99424	Losi 8B/8T 2.0: Antriebsriemen
LOSA99425	Losi 8B/8T 2.0:Akkumontageplatte
TLR72001	Losi 8B/8T 2.0:Starterschalter u. Kabel EC3
LOSA99427	Losi 8B/8T 2.0: Starter Motor 775
LOSA99428	Losi 8B/8T 2.0:Endplatte m. Griff
LOSA99429	Losi 8B/8T 2.0: Starter Chassisfixierungsset



# Garantie und Service Informationen

## Garantiezeitraum

Exklusive Garantie → Horizon Hobby Inc (Horizon) garantiert, dass das gekaufte Produkt frei von Material- und Montagefehlern ist. Der Garantiezeitraum entspricht den gesetzlichen Bestimmung 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 schließt 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 Landesvertretung bedürfen der Schriftform.

## Schadensbeschränkung

Horizon ist nicht für direkte oder indirekte Folgeschäden, Einkommensausfälle oder kommerzielle Verluste, die in irgendeinem Zusammenhang mit dem Produkt stehen 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 keinen 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.

Rücksendungen / Reparaturen werden nur mit einer von Horizon vergebenen RMA Nummer bearbeitet. Diese Nummer erhalten Sie oder ihr Fachhändler vom technischen Service.

Mehr Informationen dazu erhalten Sie im Serviceportal unter [www. Horizonhobby.de](http://www.Horizonhobby.de) oder telefonisch bei dem technischen Service von 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 Kostenvoranschlag, 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.**

## 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

# Rechtliche Informationen für die Europäische Union

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

No. HH2012111903

erklärt das Produkt:	TLR 8IGHT/8IGHT-T 2.0 Starter Box
Product(s):	TLR 8IGHT/8IGHT-T 2.0 Starter Box
declares the product:	TLR99059
Item Number(s):	TLR99059

im Einklang mit den Anforderungen der unten aufgeführten Bestimmungen nach den Bestimmungen der europäischen EMV-Richtlinie 2004/108/EC:

The object of declaration described above is in conformity with the requirements of the specifications listed below, following the provisions of the EMC Directive 2004/108/EC:

Angewendete harmonisierte Normen:

Harmonized standards applied:

EN55022:2010 + AC:2011

EN55024:2010



Elmshorn,  
19.11.2012

Steven A. Hall  
Geschäftsführer  
Managing Director

Birgit Schamuhn  
Geschäftsführerin  
Managing Director

Horizon Hobby GmbH; Christian-Junge-Straße 1; D-25337 Elmshorn  
HR Pi: HRB 1909; UStIDNr.: DE812678792; Str.Nr.: 1829812324  
Geschäftsführer: Birgit Schamuhn, Steven A. Hall  
Tel.: +49 (0) 4121 2655 100 • Fax: +49 4121 4655111  
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

## Entsorgungsrichtlinien der Europäischen Union für Elektro- und Elektronik-Altgeräte (EEAG)

Dieses Produkt darf nicht mit anderem Abfall entsorgt werden. Stattdessen ist der Benutzer dafür verantwortlich, das Abfallgerät an einer bezeichneten Sammelstelle für die Wiederverwertung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten abzugeben. Die getrennte Sammlung und Wiederverwertung Ihres Abfallgeräts zum Zeitpunkt der Entsorgung hilft, Rohstoffe zu erhalten und sicherzustellen, dass sie auf eine Weise wiederverwertet werden, die die menschliche Gesundheit und die Umwelt schützt. Weitere Informationen, wo Sie Ihr Abfallgerät für die Wiederverwertung abgeben können, erhalten Sie bei Ihrer lokalen Bürgervertretung, bei Ihrem Haushaltsabfallentsorgungsdienst oder dort, wo Sie Ihr Produkt gekauft haben.



**TLR**<sup>®</sup>  
**TEAM LOSI RACING**

**TLRACING.COM**

Created 10/12 ©2012 Horizon Hobby, Inc. Losi, Team Losi, TLR, 8IGHT, 8IGHT-T and the Horizon Hobby logo are trademarks or registered trademarks of Horizon Hobby, Inc.  
800-0472