

Carrera[®]

EXPERT RC

#370102001 Offroad Pickup - Carrera Expert RC
#370102201 Brushless Buggy - Carrera Expert RC

- D** *Montage- und Betriebsanleitung*
- GB USA** *Assembly and operating instructions*
- F** *Instructions de montage et d'utilisation*
- E** *Instrucciones de montaje y de servicio*
- I** *Istruzioni per il montaggio e l'uso*
- NL** *Montage- en gebruiksaanwijzing*
- P** *Instruções de montagem e modo de utilização*
- S** *Monterings- och bruksanvisning*
- FIN** *Asennus- ja käyttöohje*
- PL** *Instrukcja montażu i obsługi*
- H** *Szerelési és használati utasítás*
- SLO** *Navodila za montažo in uporabo*
- CZ** *Návod k montáži a obsluze*
- SK** *Návod na montáž a obsluhu*
- N** *Montajse- og bruksanvisning*
- DK** *Monterings- og driftsvejledning*
- Arabic** *إرشادات التركيب و الأستخدام*



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Made in China ·
Fabriqué en Chine

Digitale Version
Digital version
Version numérique
Versión digital

RC
Power
carrera-rc.com

Carrera Toys GmbH · Rennbahn Allee 1 · 5412 Puch / Salzburg · Austria



09/2022_V02-01

D Sehr geehrter Kunde

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres Carrera RC-Modellautos, das nach dem heutigen Stand der Technik gefertigt wurde. Da wir stets um Weiterentwicklung und Verbesserung unserer Produkte bemüht sind, behalten wir uns eine Änderung in technischer Hinsicht und in Bezug auf Ausstattung, Materialien und Design jederzeit und ohne Ankündigung vor. Aus geringfügigen Abweichungen des Innen vorliegenden Designs gegenüber Daten und Abbildungen dieser Anleitung können daher keinerlei Ansprüche abgeleitet werden. Diese Bedienungs- und Montageanleitung ist Bestandteil des Produkts. **Wichtig!** Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch und **behalten Sie sie für späteres Nachlesen** oder für den Fall, dass Sie das Produkt an eine Drittpartei weitergeben.

Die **aktuellste Version** dieser Bedienungsanleitung und Informationen zu erhältlichlichen Ersatzteilen finden Sie auf carrera-rc.com im Servicebereich.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an die Carrera RC Service Hotline: +49 800 2277-372 (D) bzw. +43 662 88921-330 (AT) oder besuchen Sie unsere Webseite carrera-rc.com im Servicebereich.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Carrera Toys GmbH, dass sich dieses Modell einschließlich Controller in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen folgender EG-Richtlinien: EG Richtlinien 2001/95/EC und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 2014/53/EU (RED) befindet. Die Original-Konformitätserklärung kann unter carrera-rc.com angefordert werden.



Maximale Funkfrequenzleistung <100mW · Frequenzbereich: 2400 – 2483,5 MHz

Warnhinweise!

Dieses ferngesteuerte Modell ist KEIN SPIELZEUG und nur für Jugendliche ab 14 Jahren geeignet! Dieses Modell ist nicht für den Gebrauch durch Kinder ohne die Aufsicht eines Erziehungsberechtigten vorgesehen. Bei unsachgemäßer Verwendung kann es zu schweren Verletzungen und/oder Sachbeschädigungen kommen. Es muss mit Vorsicht und Umsicht gesteuert werden und erfordert einige mechanische und auch mentale Fähigkeiten. Die Anleitung enthält Sicherheitshinweise und Vorschriften sowie Hinweise für die Wartung und den Betrieb des Produktes. Es ist unabdingbar, diese Anleitung vor der ersten Inbetriebnahme komplett zu lesen und zu verstehen. Nur so können Unfälle mit Verletzungen und Beschädigungen vermieden werden.



Das hier abgebildete Symbol der durchgestrichenen Mülltonnen soll Sie darauf hinweisen, dass leere Batterien, Akkumulatoren, Knopfzellen, Akkupacks, Gerätebatterien, elektrische Altgeräte etc. nicht in den Hausmüll gehören, da sie der Umwelt und Gesundheit schaden. Ungleiche Batterietypen oder neue und gebrauchte Batterien dürfen nicht zusammen verwendet werden. Akkus dürfen nur von Erwachsenen aufgeladen werden. Leere Batterien aus dem Spielzeug herausnehmen. Nicht aufladbare Batterien dürfen aufgrund des Explosionsrisikos nicht aufgeladen werden. Verwenden Sie keine beschädigten Batterien. Entfernen Sie die Batterien, wenn diese Ihre leer sind oder das Produkt für eine längere Zeit nicht benutzt wird. Ersetzen Sie immer alle Batterien gleichzeitig und achten Sie darauf, nicht alte und neue Batterien oder Batterien unterschiedlicher Typen zu vermischen.

Entfernen Sie den Akku aus dem Modell bevor Sie diesen aufladen. Achten Sie auf die richtige Polarität. Ladegeräte und Netzteile nicht kurzschließen. Zum Aufladen darf nur das mitgelieferte Ladegerät verwendet werden. Die Verwendung eines anderen Ladegerätes kann zu einer dauerhaften Beschädigung des Akkus sowie benachbarter Teile führen und körperliche Schäden verursachen!

ACHTUNG: Verwenden Sie zum Aufladen des Akkus nur das trennbare Ladegerät, das zusammen mit diesem Spielzeug geliefert wird. Bei regelmäßigem Gebrauch des Ladegeräts, muss dieses am Kabel, Anschluss, Abdeckungen und anderen Teilen kontrolliert werden. Im Schadensfall darf das Ladegerät erst nach einer Reparatur wieder in Betrieb genommen werden. Das Spielzeug darf nur an Geräte der Schutzklasse II angeschlossen werden.

Sicherheitsbestimmungen

- A** Ein Carrera RC-Fahrzeug ist ein ferngesteuertes, mit spezieller Fahrakku betriebenes Modellauto. Es dürfen nur die original Carrera RC Akkus verwendet werden. Entfernen Sie den Akku aus dem Fahrzeug bevor Sie diesen aufladen.
- B** Das Carrera RC-Fahrzeug ist ausschließlich für Hobbyzwecke ausgelegt und darf nur auf dafür vorgesehenen Straßen und Plätzen gefahren werden. **ACHTUNG!** Verwenden Sie das Carrera RC-Fahrzeug nicht im Straßenverkehr.
- C** Fahren Sie auch nicht unter Hochspannungsleitungen oder Funkmasten oder bei Gewitter! Atmosphärische Störungen können zu einer Funktionsstörung führen. Bitte warten Sie bei großen Temperaturunterschieden zwischen Lagerraum und Fahrplatz bis sich das Fahrzeug akklimatisiert hat, um die Bildung von Kondenswasser und daraus resultierende Funktionsstörungen zu vermeiden.
- D** Fahren Sie mit diesem Produkt niemals auf Grassflächen. Sich fest wickelndes Gras kann die Achsen- und Motor erhitzen. Mit einem Carrera RC-Fahrzeug dürfen keine Güter, Personen oder Tiere transportiert werden.
- E** Fahren Sie mit dem Carrera RC-Fahrzeug niemals bei Regen oder Schnee im Freien. Das Fahrzeug darf nicht durch Wasser, Pfützen oder Schnee fahren und muss im trockenen Gelager werden. Nasser Untergrund ohne Pfützen führt zu keiner Beeinträchtigung des Fahrzeuges, da die Elektronik gegen Spritzwasser geschützt ist.
- F** Benutzen Sie das Fahrzeug niemals in der Nähe von Flüssen, Teichen oder Seen, damit das Carrera RC-Fahrzeug nicht ins Wasser fällt. Vermeiden Sie das Fahren auf Strecken, die ausschließlich aus Sand bestehen.
- G** Setzen Sie das Carrera RC-Fahrzeug keiner direkten Sonneneinstrahlung aus. Um Überhitzungen der Elektronik im Fahrzeug zu vermeiden, müssen bei einer Temperatur von über 35 °C regelmäßig kurze Ruhepausen eingelegt werden.
- H** Setzen Sie das Carrera RC-Fahrzeug niemals permanenten Lastwechsel, d.h. ständigem Vor- und Zurückfahren, aus.
- I** Stellen Sie das Fahrzeug immer von Hand auf dem Boden ab. Werfen Sie das Fahrzeug niemals aus dem Stand auf den Boden.
- K** Vermeiden Sie Sprünge von Schanzen oder Rampen mit Höhen über 15 cm.
- L** Das Carrera RC-Fahrzeug ist für eine Kollision mit Mauern oder anderen Hindernissen nicht konstruiert.
- M** Verwenden Sie niemals scharfe Lösungsmittel zur Reinigung Ihres Modells. Wir empfehlen Ihnen eine Reinigung des Fahrzeuges durch Druckluft nach jeder Fahrt.

- N** Um zu vermeiden, dass das Carrera RC-Fahrzeug mit Störungen im Steuerungssystem und dadurch unkontrolliert fährt, sind die Batterien des Controllers und des Fahrzeugakkus auf einwandfreien Ladestand hin zu überprüfen. Ladegeräte und Netzteile nicht kurzschließen.
- O** Die korrekte Montage des Carrera RC-Fahrzeugs muss stets vor und nach jeder Fahrt überprüft werden, gegebenenfalls Schrauben und Muttern nachziehen. Entfernen Sie die 2 Klammern auf der Oberseite der Karosserie um diese abzunehmen.

Bedienungshinweise

Lieferumfang

- 1b #370102001**
 - 1x Carrera Expert RC Fahrzeug
 - 1x Controller
 - 1x USB-Ladekabel
 - 1x 9,6 V – 1300 mAh LiFePo⁺ Akku
 - 2x 1,5 V Micro AAA Batterien (nicht wiederaufladbar)

- 1b #370102001**
 - 1x Carrera Expert RC Fahrzeug
 - 1x Controller
 - 1x USB-Ladekabel
 - 1x 7,4 V – 2000 mAh LIPO Akku
 - 2x 1,5 V Micro AAA Batterien (nicht wiederaufladbar)

Aufladen des Akkus

- 2** Wiederaufladbare Batterien müssen aus dem Spielzeug entnommen werden, bevor sie aufgeladen werden. Achten Sie darauf, dass Sie den mitgelieferten Akku nur mit dem mitgelieferten Ladegerät (USB-Ladekabel) laden. Wenn Sie versuchen den Akku mit einem anderen Akku Ladegerät oder einem anderen Ladegerät zu laden, kann dies zu schweren Schäden führen. **Bevor Sie fortfahren, lesen Sie bitte aufmerksam das vorherige Kapitel mit den Sicherheitshinweisen und Richtlinien zur Verwendung wiederaufladbarer Batterien.** Sie können den Akku mit dem dazugehörigen USB-Ladekabel an einem USB Port eines Computers (USB 3.0) oder einem USB Netzteil mit mindestens 1A Ausgangsspannung laden.
 - Verbinden Sie das USB-Ladekabel mit dem USB-Port eines Computers **1**. Die LED am USB-Ladekabel leuchtet grün auf und zeigt an, dass die Ladeeinheit ordnungsgemäß mit dem Computer verbunden ist. Wenn Sie einen leeren Akku anstecken leuchtet die LED am USB-Ladekabel nicht mehr auf und zeigt an, dass der Akku geladen wird. **2** Das USB-Ladekabel ist so hergestellt, dass verkehrte Polarität ausgeschlossen ist.
 - Es dauert ungefähr 120 Minuten, um einen entladenen Akku (nicht tiefentladenen) wieder aufzuladen. Wenn der Akku voll ist, leuchtet die LED-Anzeige am USB-Ladekabel wieder grün auf.
- Laden Sie den Akku unbedingt nach Gebrauch wieder auf um eine sog. Tiefentladung des Akkus zu vermeiden. Der Akku muss nach Gebrauch mind. 20 Minuten abkühlen, bevor er wieder vollständig geladen werden darf. Laden Sie den Akku von Zeit zu Zeit (ca. alle 2-3 Monate) auf. Ladegeräte und Netzteile nicht kurzschließen. Eine Nichtbeachtung der o.g. Handhabung des Akkus kann zu einem Defekt führen. Lassen Sie den Akku beim Laden nie unbeachtet.**

Einsetzen der Batterien

- 3** Öffnen Sie das Batteriefach mit einem Schraubenzieher. Drücken Sie auf den Releaseknopf und nehmen Sie das Batteriefach aus dem Controller. Achten Sie beim Einlegen der Batterien auf die richtige Polarität. Verwenden Sie nie neue und alte Batterien oder von unterschiedlichen Herstellern gemeinsam. Schieben Sie das Batteriefach in den Controller zurück, bis es einrastet. Batteriefach ggf. mit einem Schraubenzieher wieder zuschrauben.

Einsetzen des Akkus / Bindung von Fahrzeug und Controller

- 4** Entfernen Sie die 2 Klammern auf der Oberseite der Karosserie um diese abzunehmen.
 - 5** Befestigen Sie den Akku und die Kabel in der Halterung wie in der Abbildung zu sehen.
 - 6** Verbinden Sie das Kabelende des Carrera RC-Fahrzeugs mit dem des Akkus.
 - 7** Schalten Sie das Fahrzeug am ON/OFF-Schalter ein. Die LED am Fahrzeug blinkt rhythmisch.
 - 8** Schalten Sie den Controller ein. Nach ein paar Sekunden leuchten die LED am Fahrzeug und am Controller permanent. Die Bindung ist abgeschlossen.
- Befestigen Sie die Karosserie wieder mit den 2 Klammern.

Lass uns üben!

- 9** **ACHTUNG dieses Fahrzeug erreicht Geschwindigkeiten von bis zu 50km/h (#370102201 – 60km/h).** Bitte üben Sie auf einer leeren Fläche mit mind. 6x6 Metern Größe. **Bedienen Sie beim ersten Mal sehr vorsichtig den Gashebel.** Üben Sie das Langsamfahren mind. 2-3 Akkufüllungen, bevor Sie zu schnelleren Manövern übergehen.
- 10** Bauen Sie mit Eckbegrenzungen oder leeren Büchsen usw. eine Carrera RC-Fahrzeug Rennstrecke auf einer großen, freien Fläche. Die grundlegende Steuertechnik beim Fahren mit einem Carrera RC-Fahrzeugs ist: auf Geraden schnell fahren und in den Kurven abbremsen.
 - **Beim Wechsel vom ersten zum zweiten Akku muss eine Fahrpause von mindestens 10 Minuten eingehalten werden. Beim darauf folgenden Wechsel muss unbedingt eine Ruhepause von mindestens 20 Minuten eingehalten werden.**
 - **Permanenter Motorsinsatz vermeiden.**
 - **Schaltet sich das Fahrzeug mehrmals kurz hintereinander von selbst ab, ist der Akku leer. Bitte laden Sie den Akku.**
 - **Zum Ausschalten nach der Fahrt umgekehrte Reihenfolge einhalten.**
 - **Nach der Fahrt den Akku herausnehmen bzw. abklemmen. Laden Sie den Akku unbedingt nach Gebrauch wieder auf, um eine sog. Tiefentladung des Akkus zu vermeiden. Der Akku muss nach Gebrauch mind. 20 Minuten abkühlen, bevor er wieder vollständig geladen werden darf.**
 - **Lagern Sie den Akku immer außerhalb des Fahrzeuges.**
 - **Das Carrera RC-Fahrzeug nach der Fahrt säubern.**

Controller-Funktionen

- 11** Wenn der Controller eingeschaltet ist leuchtet die rote LED-Lampe am Controller.
- 12** **Steuerung Digital Proportional**
Gashebel nach hinten: stufenlos vorwärts
Gashebel nach vorne: Bremsen bzw. stufenlos rückwärts
Steuerrad im Uhrzeigersinn drehen: stufenlos rechts

Steuerrad gegen Uhrzeigersinn drehen: stufenlos links

Bitte beachten Sie, dass die Rückwärtsgeschwindigkeit aus Sicherheitsgründen um ca. 40% reduziert ist.

18 Steering-TRIMM – Lenkeinjustierung

Sollte das Fahrzeug nicht geradeaus fahren, können Sie hier Ihr Fahrzeug fein justieren.

14 Lenkenschlagbegrenzer

Für das Fahren bei hohen Geschwindigkeiten kann der Lenkenschlag begrenzt werden. Dient dazu bei hohen Geschwindigkeiten ein Umkippen in Kurven zu verhindern und das Fahrverhalten zu verbessern.

15 Maximalgeschwindigkeit

Regulierung der Maximalgeschwindigkeit (30%/60%/100%)

16 Lenkung

Umkehrfunktion rechts/links (R <-> L)

17 Gas

Umkehrfunktion vorwärts/rückwärts (V <-> R)

18 Dank 2.4 GHz Technologie können bis zu 16 Fahrzeuge gemeinsam auf einer Rennstrecke gefahren werden. Dies ist ganz ohne Frequenz-Abstimmung unter den Rennfahrern möglich.

Problemlösungen

Problem: Modell fährt nicht.

Ursache: Schalter am Controller oder/und Modell steht/stehten auf „OFF“.

Lösung: Einschalten.

Ursache: Schwacher oder gar kein Akku im Modell.

Lösung: Geladenen Akku einlegen.

Ursache: Das Auto ist an einem Hindernis stehen geblieben.

Lösung: Der Überspannungsschutz hat das Auto abgeschaltet. ON/OFF Schalter am Fahrzeug einmal auf OFF, dann wieder auf ON schalten und auf einer freien Fläche platzieren.

Ursache: Schwacher Akku/Batterie im Controller oder Modell.

Lösung: Geladenen Akku oder Batterie einlegen.

Ursache: Das Fahrzeug ist sehr warm.

Lösung: Fahrzeug und Controller ausschalten und das Fahrzeug etwa 30 Minuten abkühlen lassen.

Ursache: Der Überhitzungsschutz hat das Auto wegen zu starker Erwärmung angehalten.

Lösung: Den Empfänger ausschalten Das RC-Fahrzeug etwa 30 Minuten abkühlen lassen.

Problem: Keine Kontrolle.

Ursache: Fahrzeug setzt sich ungewollt in Bewegung.

Lösung: Stellen Sie wie unter „Einsetzen des Akkus“ **6 7 8** beschrieben, eine Bindung zwischen Modell und Controller her.

Irrtum und Änderungen vorbehalten - Farben/endgültiges Design – Änderungen vorbehalten

Technische und designbedingte Änderungen vorbehalten - Piktogramme = Symbolfotos

GB USA Dear customer

Congratulations on purchasing a Carrera RC model car, manufactured in accordance with the latest technology. As it is our constant endeavour to develop and improve our products, we reserve the right to make modifications, either of a technical nature or with respect to features, materials, and design, at any time, and without prior notice. For this reason, no claims will be accepted for any slight deviations in your product from the data and illustrations contained in these instructions. These operating and assembly instructions are an integral part of the product. **Important!** Please read this manual carefully and **keep these instructions for future reference** and in the event that the product is passed on to a third party.

For the latest version of these operating instructions and information on replacement and spare parts available, please visit carrera-rc.com in the service area.

Declaration of conformity

Carrera Toys GmbH hereby declares that this model including the controller conforms with the fundamental requirements of the following EC directives: EC Directives 2001/95/EC and the other relevant regulations of Directive 2014/53/EU (RED).

The original declaration of conformity can be requested from carrera-rc.com.



Maximum radio-frequency power transmitted <10 dBm · Frequency range: 2400 – 2483.5 MHz

Warning!

This remote-controlled model is NOT A PLAYTHING and is only suitable for young people over 14 years of age. This model is not intended for use by children, unless they are supervised by a responsible adult. Inappropriate use may result in severe injuries and/or damage to property. It has to be operated with care and caution and requires both mechanical and mental skills. The operating instructions contain notes on safety and technical regulations as well as information on maintaining and operating the product. It is indispensable to read these instructions thoroughly before the first usage. Only this helps to avoid accidents with injuries and damage.

This symbol, showing refuse bins with a cross through them, denotes that empty batteries, rechargeable batteries, button cells, rechargeable battery packs, equipment batteries, disused electrical equipment, etc. should not be disposed of in domestic refuse, as they are harmful to the environment and health. Do not mix dissimilar battery types or employ new and used batteries together. Rechargeable batteries are only to be charged by adults. Empty batteries should be removed from the product. Do not recharge non-rechargeable batteries due to risk of explosion. Never use damaged batteries. Remove batteries if consumed or if product is to be left unused for a long time. Always replace the whole set of batteries at one time, taking care not to mix old and new ones, or batteries of different types.

Rechargeable batteries are to be removed from the toy before being charged. Batteries are to be inserted with the correct polarity. Supply terminals are not to be short circuited.

The appliance is only to be used with the power supply unit provided with the appliance. The use of a different power supply unit may lead to the permanent damage of the battery and neighbouring parts, as well as physical injury! **WARNING: For the purposes of recharging the battery, only use the detachable supply**

unit provided with this toy. Battery chargers used with the toy are to be regularly examined for damage to cord, plug, enclosure and other parts, and in the event of such damage, they must not be used until the damage has been repaired. The toy is only to be connected to Class II equipment bearing the following symbol.



FCC statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and

(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Caution: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This product generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If the product does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the product and receiver.
- Connect the product into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

IC statement

The device contains license-exempt transmitter(s)/ receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. The device must not cause interference;
2. The device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Safety instructions

A A Carrera RC vehicle is a remote-controlled model car that uses special rechargeable batteries for this purpose. Only original Carrera RC rechargeable batteries may be used. Rechargeable batteries are to be removed from the toy before being charged.

B The Carrera RC vehicle is designed for hobby use only and may only be operated on tracks and in spaces especially intended for this purpose. **WARNING!** Do not use the Carrera RC vehicle in road traffic.

C Do not operate the car beneath overhead high-voltage cables or broadcasting masts or during a storm! Atmospheric disturbances can affect the operation of the vehicle. When there a large temperature differences between your car's garage and the running track, please wait until the vehicle has had time to acclimatise. This will help prevent condensation forming and the possibility of malfunctions resulting.

D Never operate the product on grass surfaces. There is the risk of grass hindering the movement of the axles, which can lead to the motor overheating. Do not use the Carrera RC vehicle for transporting goods, persons or animals.

E Never use the Carrera RC vehicle outdoors during rain or snowfall. The car must not be run through water, puddles and snow, and must always be kept stored in a dry place. Wet surfaces without puddles will not affect the car's performance as the electronic equipment is protected against spray.

F Never operate the vehicle near rivers, ponds or lakes, to avoid the risk of the Carrera RC car falling into the water. Avoid running on courses which are laid exclusively with sand.

G Do not expose the Carrera RC vehicle to direct sunlight. To avoid the electronics in the car overheating, when temperatures are above 35 °C, regular short pauses in operation are essential.

H Never subject the Carrera car to repeated changes of load – that means continuously reversing it.

I Always place the car on the floor by hand. Never throw the car on the floor from a standing position.

K Avoid jumping from jumps or ramps higher than 15 cm (0.49 ft).

L The Carrera RC vehicle is not designed for collisions with walls or other obstructions.

M Never use strong solvents for cleaning the car. We recommend that you clean the vehicle using compressed air after every trip.

N Avoid malfunctions to the control system resulting in uncontrolled operation of the Carrera RC vehicle, check that the controller batteries and the rechargeable batteries in the vehicle have sufficient charge. Supply terminals are not to be short-circuited.

O The Carrera RC vehicle must be inspected before and after operation, each time it is used, to ensure that it has not become disassembled. Any screws or nuts that may have become loosened during operation must be tightened. Undo the two clips on the top of the bodywork to remove it.

Instruction Manual

Contents of package

- 18 #370102001**
- 1x Carrera Expert RC Vehicle
 - 1x Controller
 - 1x USB charger cable
 - 1x 9.6 V – 2000 mAh LiFePo4 rechargeable battery
 - 2x 1.5 V Micro AAA batteries (non-rechargeable)

- 1b #370102201**
- 1x Carrera Expert RC Vehicle
 - 1x Controller
 - 1x USB charger cable
 - 1x 7.4 V – 2000 mAh LiPO rechargeable battery
 - 2x 1.5 V Micro AAA batteries (non-rechargeable)

Charging the rechargeable battery

- 2** Rechargeable batteries are to be removed from the toy before being charged. Take care only to charge the battery supplied with the charging unit (USB charger cable) also supplied. If you attempt to recharge the battery with any other battery charger or any other type of charger, this may result in serious damage. **Please carefully read the previous chapter with warnings and guidelines on the usage of rechargeable batteries before proceeding.** You can recharge the rechargeable battery with the respective USB charger cable from a computer USB port (USB 3.0) or a USB power supply unit with at least 1 A output voltage.
- 3** Connect the USB charger cable with the USB port of a computer **1**. The LED on the USB charger cable

lights green and indicates that the charger is correctly connected to the computer. When you connect an easily rechargeable battery, the LED on the USB charger cable goes off and indicates that the battery is being charged. **2** The USB charger cable is so designed that reversed polarity is not possible.

- It lasts about 120 minutes to recharge a discharged (NOT a deep-discharged) battery. When the battery is fully charged, the LED display on the USB charger cable lights green again.

Always recharge the battery after use to prevent its becoming deep discharged. After use, the battery must be allowed to cool down for at least 20 minutes before it can be fully recharged. Recharge the battery occasionally (suggested every 2-3 months). Supply terminals are not to be short-circuited. Failure to treat the battery as described above can lead to its becoming defective. Never leave the battery unattended while it is being charged.

Inserting the batteries

3 Open the battery compartment with a screwdriver. Press the release button and take the battery compartment out of the controller. Please keep in mind the correct polarity. Different types of batteries or new and used batteries are not to be mixed. Push the battery compartment back into the controller until it latches in place. If necessary, screw the battery compartment in place with a screwdriver.

Installing the rechargeable battery / Bonding vehicle and controller

- 4** Undo the two clips on the top of the bodywork to remove it.
 - 5** Fasten the rechargeable battery and the cable in the mount as shown in the illustration.
 - 6** Connect the end of the cable from the Carrera RC vehicle with the charged battery.
 - 7** Switch the car ON at the ON/OFF switch. The LED on the car will flash rhythmically.
 - 8** Switch on the controller. After a few seconds, the LEDs on the car and on the controller will light continuously, meaning the bind has been made.
- Fasten the bodywork again with the two clips.

Let's practise!

9 **Warning!** This vehicle reaches speeds up to 50 km/h (31 mph) (#370102201 – 60 km/h (37 mph)). Practice on an empty surface at least 6 metres (19.68) square. **When first starting, be very careful when operating the gas pedal.** Practice running slowly for at least two to three full charges of the battery before you start practising faster manoeuvres.

10 Now it's time to practise! Set up a Carrera RC vehicle racing track in a large empty area, using cones, pots, empty cans, or similar objects. The basic technique to adopt when operating a Carrera RC is to drive fast on the straight sections and to slow down in the curves.

- **When changing from the first battery to the second battery, you must stop running for at least ten minutes. At the next change, a pause of at least 20 minutes is absolutely essential.**
- **Avoid constant motor operation.**
- **If the car switches itself off several times one after another, the battery is dead. Always recharge the battery, and to switch off after use, follow the steps in the reverse order.**
- **After use, remove or disconnect the battery. Always recharge the battery after use to prevent its becoming deep discharged. After use, the battery must be allowed to cool down for at least 20 minutes before it can be fully recharged.**
- **Always keep the rechargeable battery stored outside the vehicle.**
- **Clean the Carrera RC car after use.**

Controller functions

- 11** When the controller is switched on, the red LED lamps at the front of the controller are lit.
- 12** **Control digital proportional**
Gas pedal to the rear: Steplessly-controlled forwards
Gas pedal to the front: braking, or steplessly-controlled backwards
Turn the steering wheel clockwise: Steplessly-controlled right
Turn the steering wheel anti-clockwise: Steplessly-controlled left

Please note that for reasons of safety, the maximum speed in reverse is about 40 % less.

13 **Steering-TRIMM** – Fine steering adjustment
If the vehicle does not run in a straight line, you can make fine steering adjustments here.

14 **Steering lock limiter**
The steering lock can be limited for driving at high speeds. Used to prevent tipping in curves when travelling at high speeds and to improve handling.

15 **Maximum speed**
Regulierung der Maximalgeschwindigkeit (30%/60%/100%)

16 **Steering**
Inverse function right/left (R <->L)

17 **Gas**
Inverse function forward/back (F <->B)

18 Thanks to 2.4 GHz technology, up to 16 cars can be run together on one race-track. This is possible even without harmonising frequencies between the racing drivers.

Troubleshooting

- Problem:** Car does not move.
Cause: Either the switch on the controller or the car is set to OFF.
Solution: Switch on.
- Cause:** There is no rechargeable battery in the car or the battery is too weak.
Solution: Insert charged battery.
- Cause:** The car has come to a stop at an obstacle.
Solution: The voltage surge protector has switched the car off. Turn the ON/OFF switch on the car to OFF, then back to ON, and place the car on a clear surface.
- Cause:** The battery or rechargeable battery in the transmitter or model is too weak.
Solution: Insert new battery or recharged battery.
Cause: The vehicle is very warm.
Solution: Switch both car and controller off and allow the car to cool down for about 30 minutes.
- Cause:** The overheat protection has caused the car's motor to cut out due to excess temperature.
Solution: Switch off the receiver. Leave the RC car to cool down for approx. 30 minutes.

- Problem:** Car cannot be controlled.
Cause: The vehicle starts off on its own.
Solution: Carry out a frequency bind between the model and the remote control as described in Installing the rechargeable battery **6 7 8**
Errors and changes excepted - Colours / final design – changes excepted
Technical changes and design-related changes excepted - Pictograms = symbolic photos

F Chère cliente ! Cher client !

Félicitations pour l'achat de votre véhicule radiocommandé Carrera RC fabriqué selon des critères récents des plus exigeants. Nous avons toujours pour ambition d'améliorer et de perfectionner nos produits et nous réservons la possibilité de réaliser des modifications techniques relatives à la présentation et design de nos produits. Les divergences de faible importance du produit, que vous avez acheté, par rapport aux données et illustrations de ces instructions de montage et d'utilisation ne sauraient donner lieu à des réclamations de ce fait. Ces instructions de montage et d'utilisation forment partie intégrale du produit. **Important !** Veuillez lire attentivement ce manuel et **conserver ces instructions afin de pouvoir les consulter ultérieurement** et dans le cas où le produit serait cédé à un tiers.

Vous trouverez la version la plus actuelle de ce mode d'emploi et les informations sur les pièces de rechange disponibles sur carrera-rc.com dans la zone de service.

Déclaration de conformité

Par la présente la société Carrera Toys GmbH déclare que ce modèle y compris le contrôleur est conforme aux exigences essentielles des directives européennes suivantes : Directives européennes 2001/95/EC et aux autres prescriptions importantes de la Directive 2014/53/EU (RED). L'original de la déclaration de conformité est à votre disposition sur le site internet carrera-rc.com.



Puissance de fréquence radio maximale <10 dBm - Gamme de fréquences: 2400 – 2483.5 MHz

Avvertissements !

Ce modèle télécommandé N'EST PAS UN JOUET et n'est approprié que pour les adolescents à partir de 14 ans ! Ce modèle n'est pas conçu pour être utilisé par des enfants sans la surveillance d'une personne chargée de l'éducation. Un emploi non conforme peut entraîner de graves blessures et/ou des dommages matériels. Il doit être employé avec prudence et circonspection et exige certaines facultés mécaniques et mentales. Le mode d'emploi contient des consignes de sécurité et des prescriptions ainsi que des indications sur l'entretien et l'emploi du produit. Il faut impérativement avoir lu complètement et compris ce mode d'emploi avant la première mise en service. C'est la seule manière d'éviter les accidents accompagnés de blessures et de dommages.



Le pictogramme ci-contre des poubelles sur roues barrées est destiné à attirer votre attention sur le fait qu'il est interdit de jeter les piles, batteries, appareils électriques usagés, etc. dans les ordures ménagères, étant donné que ces produits nuisent à l'environnement et à la santé. Il est interdit de jeter les piles, batteries, appareils électriques usagés, etc. Les accumulateurs doivent être chargés uniquement sous le contrôle d'un adulte. Lorsque les piles et les batteries sont vides, veuillez les retirer du jouet. En raison du risque d'explosion, il est interdit de recharger des piles non rechargeables. N'utilisez pas de piles endommagées. Retirez les piles si elles sont usagées ou si le produit doit rester inutilisé pendant une période prolongée. Toujours remplacer le lot entier de piles en même temps, en prenant soin de ne pas mélanger des anciennes piles et des piles neuves, ou bien des piles de type différent. Retirez la batterie du modèle réduit avant de la charger. Les piles ou accumulateurs doivent être mis en place en respectant la polarité. Les bombes d'une pile ou accumulateur ne doivent pas être mis en court-circuit. L'appareil doit être utilisé uniquement avec l'alimentation fournie avec l'appareil. L'utilisation d'un autre chargeur peut provoquer un endommagement irréversible de la batterie ainsi que des pièces adjacentes et causer des dommages physiques ! **ATTENTION : Pour recharger la batterie, utilisez uniquement le bloc d'alimentation détachable fourni avec ce jouet.** Chargeurs de batterie utilisés avec le jouet doivent être examinés régulièrement pour déceler les détériorations du câble, de la fiche de prise de courant, de l'enveloppe et d'autres parties, et qu'en cas de telles détériorations ils ne doivent pas être utilisés jusqu'à ce qu'ils aient été réparés. Le jouet doit uniquement être connecté au matériel de classe II portant le symbole suivant.



L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Consignes de sécurité

- A** Votre véhicule radiocommandé Carrera RC a été conçu pour ne fonctionner qu'avec les batteries livrées avec le véhicule. Retirez la batterie du véhicule avant de la charger.
- B** Le véhicule Carrera RC est exclusivement destiné à un usage loisir et son utilisation est limitée aux voies et lieux prévus à cet usage. **ATTENTION !!!** Il est strictement interdit d'utiliser un véhicule Carrera RC sur une voie destinée à la circulation routière.
- C** Ne vous servez pas du véhicule sous des lignes à haute tension ou des pylônes-antennes ou lors d'un orage ! Les perturbations atmosphériques risquent de provoquer des dysfonctionnements. Si les différences de température entre l'entrepié et le lieu de fonctionnement sont grandes, attendez jusqu'à ce que le véhicule se soit acclimaté afin d'éviter la formation d'eau de condensation et les dysfonctions en résultant.
- D** L'utilisation du véhicule est interdite sur pelouse et gazon. L'herbe pouvant s'enrouler autour des axes des roues empêchant leur bon fonctionnement et entraînant une surchauffe du moteur. Il est interdit de transporter des marchandises, personnes ou des animaux avec un véhicule Carrera RC.
- E** Ne vous servez jamais du Carrera RC en plein air en cas de pluie ou de neige. Le véhicule ne doit pas rouler dans de l'eau, des flaques d'eau ou de la neige et doit être entreposé au sec. Un support humide sans flaques n'endommage pas le véhicule, car des éléments électroniques sont protégés contre les projections d'eau.
- F** Ne vous servez jamais du véhicule à proximité directe des rivières, fleuves, étangs ou lacs afin que le Carrera RC ne risque pas de tomber dans l'eau. Évitez de rouler sur des parcours qui sont exclusi-

ment en sable.

- G** N'exposez pas le véhicule Carrera RC directement aux rayons du soleil. Pour éviter la surchauffe de l'électronique dans le véhicule, il faut intercaler régulièrement de courtes pauses lorsque la température extérieure est supérieure à 35 °C.
- H** Ne soumettez jamais la voiture Carrera RC à des changements de charge répétés, c.à-d. à des inversions permanentes.
- I** Déposez toujours le véhicule sur le sol avec les mains. Ne jetez jamais le véhicule au pied levé sur le sol.
- K** Évitez les sauts de tremplins ou de rampes à des hauteurs supérieures à 15 cm.
- L** Les modèles ne sont pas conçus pour entrer en collision avec des murs et tout autre obstacle.
- M** Ne vous servez jamais de solvants agressifs pour le nettoyage de votre maquette. Nous vous conseillons de nettoyer le véhicule avec de l'air comprimé après chaque course.
- N** Contrôlez la charge de la batterie du véhicule et de la pile de la télécommande afin d'éviter tout dysfonctionnement pouvant entraîner des déplacements incontrôlés du véhicule. Ne mettez jamais les chargeurs et les blocs d'alimentation en court-circuit.
- O** Contrôlez le montage correct du véhicule Carrera RC avant et après chaque course et resserrez les vis et écrous si besoin est. Retirez les 2 attaches sur la partie supérieure de la carrosserie afin de le retirer.

Instructions d'utilisation

Fournitures

- 1a** #370102001
 - 1x Carrera Expert RC Véhicule
 - 1x Contrôleur
 - 1x Câble de charge USB
 - 1x 9.6 V – 1300 mAh LiFePo⁺ Accu
 - 2x Accus 1.5 V micro AAA (non rechargeable)

- 1b** #370102201
 - 1x Carrera Expert RC Véhicule
 - 1x Contrôleur
 - 1x Câble de charge USB
 - 1x 7.4 V – 2000 mAh LiPO Accu
 - 2x Accus 1.5 V micro AAA (non rechargeable)

Chargement de l'accu

- 2** Les batteries rechargeables doivent être retirées du jouet pour être rechargées. Veillez à ce que la batterie fournie soit chargée uniquement avec l'appareil de charge fourni (câble USB). Le chargement de la batterie avec l'appareil de charge d'une autre batterie ou un autre appareil de charge peut causer des endommagements sévères. **Veillez lire avec attention le chapitre précédent avec les mises en gardes et les directives sur l'utilisation de batteries rechargeables avant de commencer.** Vous pouvez charger la batterie avec le câble USB de chargement correspondant via le port USB d'un ordinateur ou un bloc d'alimentation USB disposant d'une tension de sortie d'au moins 1 A :
 - Branchez le câble de charge USB au port USB d'un ordinateur **1**. La DEL sur le câble de charge USB s'allume en vert et indique que l'unité de charge est correctement reliée à l'ordinateur. Lorsque vous branchez une batterie vide, la DEL du câble USB cesse de clignoter et indique que la batterie est en cours de chargement **2**. Le câble de charge USB est fabriqué de sorte qu'il n'est pas possible d'inverser la polarité.
 - La recharge d'une batterie déchargée (non fortement déchargée) dure environ 120 minutes. Lorsque l'accu est plein, la DEL du câble de charge USB se rallume en vert.

Rechargez votre batterie après utilisation afin d'éviter une décharge profonde de celle-ci. La batterie doit se refroidir après emploi durant 20 minutes au moins avant de pouvoir être rechargé complètement. Chargez votre batterie de temps en temps (environ tous les 2 à 3 mois). Ne mettez jamais les chargeurs et les blocs d'alimentation en court-circuit. La non-observation de l'utilisation mentionnée précédemment peut provoquer une détérioration de l'accu. Vous ne devez jamais laisser la batterie sans surveillance pendant la charge.

Insertion des piles

- 3** Ouvrez le compartiment à piles à l'aide d'un tournevis. Appuyez sur le bouton de déverrouillage et retirez le compartiment à piles du contrôleur. Respecter la bonne polarité. N'utilisez jamais de piles de différents fabricants ou de piles usagées et neuves ensemble. Glissez à nouveau le compartiment à piles dans le contrôleur jusqu'à ce qu'il s'enclenche. Revissez, le cas échéant, le compartiment à piles à l'aide d'un tournevis.

Insertion de la batterie / Liaison du véhicule et du contrôleur

- 4** Retirez les 2 attaches sur la partie supérieure de la carrosserie afin de le retirer.
 - 5** Fixez l'accu et le câble dans le support comme sur l'illustration.
 - 6** Branchez le câble du véhicule à la batterie.
 - 7** Allumez le véhicule sur le commutateur ON/OFF. La DEL du véhicule clignote régulièrement.
 - 8** Allumez le contrôleur. Après quelques secondes, les DEL du véhicule et du contrôleur restent allumées. La liaison est établie.
- Fixez à nouveau la carrosserie à l'aide des 2 attaches.

Entraînons-nous !

- 9** **Attention, ce véhicule atteint des vitesses de 50 km/h maximum (#370102201 – 60 km/h).** Veillez vous exercer sur une surface vide d'une superficie minimum de 6 x 6 mètres. **Lors du premier essai, manipulez le levier d'accélération avec grande prudence.** Exercez-vous à rouler lentement au moins durant 2-3 charges d'accu avant de passer à des manœuvres plus rapides.
- 10** Construisez un circuit pour votre véhicule Carrera RC sur un grand espace libre en vous servant d'objets de délimitation des virages ou de boîtes vides etc. La technique fondamentale pour conduire un véhicule Carrera RC consiste à accélérer sur les droites et à freiner dans les virages.
 - Lors du changement de la première à la deuxième batterie, observer un arrêt de conduite d'au moins 10 minutes. Lors du changement suivant, observer impérativement un arrêt de conduite d'au moins 20 minutes.
 - Évitez toute mise en action ininterrompue du moteur.
 - Si le véhicule se débranche plusieurs fois à brefs intervalles de soi-même, ceci signifie que l'accu est vide. Chargez l'accu.
 - Mettez le véhicule hors circuit dans le sens inverse de la mise en circuit après la course.

- Retirez l'accu après la course ou déconnectez-le. Rechargez votre accu après utilisation afin d'éviter une décharge profonde de celui-ci. L'accu doit se refroidir après emploi durant 20 minutes au moins avant de pouvoir être rechargé complètement.
- Veillez toujours conserver la batterie à l'extérieur du véhicule.
- Nettoyez le véhicule Carrera RC après la course.

Fonctions de la télécommande

- 11** Lorsque le contrôleur est allumé, la DEL rouge s'allume sur le contrôleur.
- 12** **Commande Numérique Proportionnelle**
Accélérateur vers l'arrière : marche avant en continu
Accélérateur vers l'avant : freins ou marche arrière à droite
Tourner la roue de commande dans le sens horaire : à droite en continu
Tourner la roue de commande dans le sens anti-horaire : à gauche en continu
Veillez noter que, par mesure de sécurité, la vitesse en marche arrière est réduite d'environ 40 %.
- 13** **TRIM DE DIRECTION** – Réglage précis de la direction
Si le véhicule ne roule pas droit, vous pouvez le régler avec précision.
- 14** **Limiteur d'angle de braquage**
Pour la conduite à haute vitesse, l'angle de braquage peut être limité. Il permet à cet effet d'éviter un basculement dans les virages à grande vitesse et d'améliorer la tenue de route.
- 15** **Vitesse maximale**
Régulation de la vitesse maximale (30 % / 60 % / 100 %)
- 16** **Direction**
Fonction d'inversion droite / gauche (D <-> G)
- 17** **Gaz**
Fonction d'inversion marche avant / marche arrière (AV <-> AR)
- 18** Grâce à la technologie 2,4 GHz, jusqu'à 16 véhicules peuvent être pilotés sur un même circuit. Cela est possible sans aucun réglage de fréquence entre les pilotes.

Solutions aux problèmes

- Problème:** Le véhicule ne roule pas.
Cause : L'interrupteur de la télécommande ou du véhicule sort en position « OFF ».
Réponse : Mettre en position « ON ».
- Cause :** Batterie faible ou absence de batterie dans le véhicule.
Réponse : Insérer une batterie chargée.
- Cause :** La voiture s'est immobilisée devant un obstacle.
Réponse : Le coupe-circuit de surtension a débranché la voiture. Commuter le commutateur ON/OFF sur le véhicule une fois sur OFF, puis à nouveau sur ON et le placer sur une surface libre.
- Cause :** Batterie ou pile trop faible dans le véhicule ou la télécommande.
Réponse : Insérez une batterie ou une pile neuve.
- Cause :** Le véhicule est très chaud.
Réponse : Débrancher le véhicule et le contrôleur et laisser refroidir le véhicule durant 30 minutes env.
- Cause :** Le système de sécurité lié à une surchauffe c'est enclenché.
Réponse : Mettre en position « OFF » Laissez refroidir le véhicule 30 minutes environ.
- Problème:** Contrôle du véhicule.
Cause : Le véhicule démarre intempestivement.
Réponse : Établissez une liaison, tel qu'il est décrit sous « Insertion de la batterie » **6 7 8** entre le modèle et le contrôleur.

Sous réserve d'erreurs et de modifications - Couleurs / design final – sous réserve de modifications
Sous réserve de modifications techniques et relatives au design : Pictogrammes = photos symboliques

E Estimado cliente

Le felicitamos por la compra de su modelo de vehículo Carrera RC que ha sido fabricado conforme a la tecnología más avanzada. Constantemente nos esforzamos por perfeccionar y mejorar nuestros productos, por lo que nos reservamos el derecho de realizar modificaciones en el aspecto técnico y en relación al equipamiento, material y diseño en cualquier momento y sin previo aviso. Por ello, no podrá derivarse ningún derecho por pequeñas diferencias entre este producto y los datos y las figuras de estas instrucciones. Estas instrucciones de uso y de montaje son parte integrante del producto. **¡Importante!** Por favor, lea atentamente este manual y **guarde las instrucciones para futuras consultas** o en caso de que este producto sea cedido a una tercera persona.

La versión más actual de este manual de servicio e información acerca de los recambios disponibles la encontrará en carrera-rc.com en el área de Servicio.

Declaración de conformidad

Por la presente, Carrera Toys GmbH declara la conformidad de este modelo, inclusive el controlador, con los requisitos básicos de las siguientes directrices CE: Directrices CE 2001/95/EC y las demás normas relevantes de la directriz 2014/53/EU (RED).

Puede solicitar la declaración de conformidad original bajo: carrera-rc.com.



Potencia de radiofrecuencia máxima <10 dBm - Rango de frecuencia: 2400 – 2483.5 MHz

¡Advertencias!

Este modelo con mando a distancia NO es ningún juguete, y sólo es adecuado para jóvenes a partir de los 14 años. Este modelo no está previsto para ser usado por niños, que no estén vigilados por algún titular adulto. Un uso inadecuado puede conllevar lesiones graves o daños materiales. Debe ser dirigido con precaución y requiere ciertas habilidades mecánicas y mentales. El manual incluye instrucciones de seguridad

y normas, así como indicaciones relativas al mantenimiento y el manejo del producto. Es imprescindible haber leído y comprendido el presente manual, antes de la primera puesta en marcha del aparato. Sólo así pueden evitarse accidentes con lesiones y daños.



El símbolo aquí representado, con los cubos de basura tachados, indica que las pilas gastadas, las baterías recargables, las pilas de botón, los paquetes de baterías, las pilas de los aparatos, los aparatos eléctricos usados, etc., no deben tirarse a la basura doméstica, ya que pueden dañar al medio ambiente y a la salud. No deben utilizarse juntas pilas de diferente tipo, ni pilas nuevas y usadas. Únicamente los adultos deben cargar los acumuladores. Extraiga las pilas gastadas del juguete. No deben recargarse las pilas ni recargables debido al riesgo de explosión. No utilice baterías dañadas. Retire las pilas cuando se gasten o si el producto no se va a utilizar durante mucho tiempo. Sustituya siempre todo el conjunto de pilas simultáneamente, evite mezclar pilas viejas y nuevas, o pilas de distinto tipo. Retire la batería del modelo antes de cargarla. Asegúrese de que la polaridad sea la correcta. No cortocircuite los cargadores ni los cables de red. El dispositivo solamente debe utilizarse con la unidad de suministro eléctrico suministrada con el mismo.

¡El uso de una unidad de suministro eléctrico diferente puede provocar daño permanente en la batería y piezas adyacentes, así como lesiones físicas! **ADVERTENCIA: Para recargar la batería, utilice exclusivamente la unidad de alimentación desmontable que se suministra con este juguete.** Si se utiliza el cargador de forma regularmente, comprobar el cable, el conector, las tapas y otros componentes de este cargador. En caso de avería, el cargador primero debe ser reparado, antes de volverlo a poner en marcha. El juguete solo debe conectarse a un equipo de la Clase II que tenga el siguiente símbolo: or .

El manejo de este equipo requiere los dos siguientes requerimientos:
 (1) Es posible que este equipo o aparato no cause ninguna interferencia perjudicial, y
 (2) este equipo o aparato debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo interferencias que podrían ser originadas por su operación no intencional.

Disposiciones de seguridad

- A** El automóvil Carrera RC es un modelo teledirigido que funciona con una batería especial. Sólo deben utilizarse las baterías de Carrera RC originales. Retire la batería del vehículo antes de cargarla.
- B** El vehículo Carrera RC ha sido diseñado exclusivamente con fines de entretenimiento, y sólo debe ser conducido por las pistas y los lugares previstos para ello. **ADVERTENCIA:** No utilice el vehículo Carrera RC por la vía pública.
- C** No hacer funcionar el aparato bajo líneas de alta tensión o torres radiofónicas, ni en caso de tormenta. Las perturbaciones atmosféricas pueden producir fallos en el funcionamiento. Si existe una gran diferencia de temperatura entre el lugar donde guarda el vehículo y el lugar donde se vaya a conducir, espere hasta que el vehículo se haya aclimatado para evitar que se forme agua de condensación (ello podría producir averías funcionales).
- D** No haga funcionar nunca este producto sobre superficies de hierba. La hierba que se enrolla con fuerza, puede dificultar la rotación de los ejes y calentar el motor. El vehículo Carrera RC no debe usarse para transportar personas, personas ni animales.
- E** Nunca haga funcionar el vehículo Carrera RC al aire libre con lluvia o nieve. El vehículo no debe conducirse a través del agua, charcos o nieve, y debe guardarse en lugar seco. La superficie mojada sin charcos no constituye un obstáculo para el vehículo, ya que el sistema electrónico está protegido contra salpicaduras.
- F** No utilice nunca el vehículo Carrera RC cerca de ríos, estanques o lagos para que así no se caiga al agua. Evite pasar por tramos que sólo consistan de arena.
- G** No exponga el vehículo Carrera RC nunca a la radiación solar directa. Parta evitar el sobrecalentamiento de la electrónica del vehículo, deben efectuarse periódicamente breves descansos si la temperatura es superior a los 35° C.
- H** No someta nunca el vehículo Carrera RC a cambios de carga repetidos, es decir, conduciéndolo a marcha adelante y marcha atrás de forma continua.
- I** Deposite el vehículo siempre con la mano sobre el suelo, y no lo tire nunca desde cierta altura al suelo.
- K** Evite saltar desde rampas o trampolines de más de 15 cm de altura.
- L** Los modelos no están construidos para soportar colisiones contra muros u otros obstáculos.
- M** No utilice nunca disolventes agresivos para limpiar el modelo. Le recomendamos una limpieza del vehículo con aire a presión después de cada uso.
- N** Para evitar que el vehículo Carrera RC funcione con el sistema de control averiado y de forma incontrolada, se debe comprobar que las pilas del controlador y la batería del vehículo tengan un nivel de carga correcto. No cortocircuite los cargadores ni los cables de red.
- O** Antes y después de cada carrera, se debe verificar que el vehículo Carrera RC aún está correctamente montado y, si fuese necesario, reapretar tornillos y tuercas. Retire las 2 abrazaderas sobre la cara superior de la carrocería para desmontarla.

Indicaciones de manejo

Contenido del embalaje

- 1a** #370102001
 - 1x Carrera Expert RC vehículo
 - 1x Controlador
 - 1x Cable de carga USB
 - 1x 9.6 V - 1300 mAh LiFePo⁺ Batería recargable
 - 2x Pilas de 1,5 V Micro AAA (no recargables)

- 1b** #370102021
 - 1x Carrera Expert RC vehículo
 - 1x Controlador
 - 1x Cable de carga USB
 - 1x 7.4 V - 2000 mAh LiPO Batería recargable
 - 2x Pilas de 1,5 V Micro AAA (no recargables)

Carga de la batería

Las baterías recargables deben ser retiradas del juguete antes de cargarlas. Asegúrese de cargar la batería recargable de suministrada únicamente con un cargador de suministrado (cable de carga USB). Si intenta cargar la batería recargable con otro cargador de baterías recargables de o con otro cargador, puede provocar graves daños. **Lea detenidamente el capítulo anterior con las advertencias y normas para el uso de las baterías recargables antes de proceder.** Puede cargar la batería recargable con el cable de carga USB correspondiente en un puerto USB de un ordenador o con un adaptador USB con una tensión de salida de al menos 1A:

- Conecte el cable de carga USB con el puerto USB de un ordenador **1**. El LED en el cable de carga USB se enciende en verde e indica que la unidad de carga está conectada correctamente con el ordenador. Si coloca una batería descargada, el LED en el cable de carga USB no se encenderá, indicando que la batería se está cargando. **2** El cable de carga USB está fabricado de tal manera que queda descartada la polaridad invertida.
- Tarda aproximadamente 120 minutos en recargar una batería recargable descargada (no totalmente descargada). Cuando la batería recargable se encuentra totalmente cargada, el indicador LED en el cable de carga USB se vuelve a encender en verde.

Tras usarla, cargue la batería de nuevo para evitar una así llamada **descarga en profundidad**. La batería debe enfriarse como mín. 20 minutos tras usar, antes de que se pueda volver a cargar completamente. Cargue la batería de vez en cuando (aprox. cada 2-3 meses). No cortocircuite los cargadores ni los cables de red. Si no se tienen en cuenta las instrucciones de manejo de la batería indicadas antes, puede producirse una avería. Nunca deje la batería desatendida mientras se carga.

Colocación de las pilas

- 3** Abra el compartimento de baterías con un destornillador. Pulse el botón de desbloqueo y extraiga el compartimento de baterías del controlador. Asegúrese de que la polaridad sea la correcta. Nunca utilice conjuntamente pilas nuevas y viejas o de diferentes fabricantes. Vuelva a deslizar compartimento de baterías dentro del controlador hasta que encaje. Cierre el compartimento de baterías atornillándolo eventualmente con un destornillador.

Colocación de la batería recargable / Vinculación de vehículo y controlador

- 4** Retire las 2 abrazaderas sobre la cara superior de la carrocería para desmontarla.
- 5** Fije la batería recargable y los cables en la montura como se ve en la figura.
- 6** El extremo del cable del vehículo Carrera RC, con el de la batería.
- 7** Encienda el vehículo en el interruptor ON-OFF. El LED en el vehículo parpadea rítmicamente.
- 8** Encienda el controlador. Transcurridos un par de segundos se encienden los LED del vehículo y el controlador de forma permanente. La unión ha concluido.

Vuelva a fijar la carrocería con las 2 abrazaderas.

¡Hagamos prácticas!

- 9** **Advertencia: Este vehículo alcanza una velocidad de hasta 50km/h (#370102201 - 60km/h).** Ensaye en un área vacía con un tamaño mínimo de 6x6 metros. **Pise al principio el pedal del gas muy cuidadosamente.** Aprenda a conducir despacio, como mín. durante 2 a 3 cargas de la batería, antes de pasar a maniobras más rápidas.
- 10** Realicemos algunas prácticas: Construya un recorrido con límites angulares o con cajas vacías para el vehículo Carrera RC en un lugar amplio y sin obstáculos. Vaya rápido en las rectas y freme en las curvas. Esa es la técnica de control básica para dirigir un vehículo Carrera RC.
- Cuando sustituya la primera batería por la segunda, no debe conducir el vehículo de como mínimo 10 minutos. Cuando cambie de nuevo la batería, debe realizar una pausa de como 20 minutos.
- Evitar el funcionamiento permanente del motor.
- Si el vehículo se desconecta por sí mismo varias veces consecutivamente, es que la batería está descargada, y se tiene que cargar.
- Para desconectar tras la carrera, proceder en el orden inverso.
- Una vez finalizada la carrera, extraer o desconectar la batería. Tras usarla, cargue la batería de nuevo para evitar una así llamada **descarga en profundidad**. La batería debe enfriarse como mín. 20 minutos tras usar, antes de que se pueda volver a cargar completamente.
- Almacene la batería siempre fuera del vehículo.
- Tras la carrera, limpiar el vehículo.

Funciones del controlador

- 11** Cuando el controlador está encendido se ilumina la lámpara LED roja en el controlador.
- 12** **Control digital proporcional**
 Palanca del gas hacia atrás -> Avance continuo
 Palanca del gas hacia delante -> Frenar o retroceso continuo
 Gire el volante en sentido horario: derecha continuo
 Gire el volante en sentido antihorario: izquierda continuo

Tenga en cuenta que la velocidad de la marcha atrás se reduce aprox. un 40% por motivos de seguridad.

- 13** **Steering-TRIMM** - Ajuste detallado de la dirección
 Si el vehículo no marchase en línea recta, puede ajustarlo en detalle aquí.
- 14** **Limitador del ángulo de la dirección**
 Para conducir a altas velocidades, se puede limitar el ángulo de la dirección. Sirve para evitar el vuelco en las curvas a altas velocidades y para mejorar la maniobrabilidad.
- 15** **Velocidad máxima**
 Regulación de la velocidad máxima (30%/60%/100%)
- 16** **Dirección**
 Función de inversión a derecha/izquierda (D <-> I)
- 17** **Aceleración**
 Función de inversión hacia delante/hacia atrás (D <-> H)
- 18** Gracias a la tecnología de 2,4 GHz se pueden pilotar en la pista de carreras hasta 16 vehículos a la vez. Esto es posible sin que los pilotos deban ajustar las frecuencias.

Solución de averías

- Avería:** El modelo no funciona.
- Causa:** El interruptor del emisor y/o del modelo está(n) en la posición "OFF".
- Solución:** Conectarlo.
- Causa:** La batería recargable del modelo está desgastada o no hay batería.
- Solución:** Introducir una batería recargada.
- Causa:** El coche se ha detenido en un obstáculo.
- Solución:** La protección contra sobrecarga ha desconectado el coche. Colocar el interruptor del vehículo, una vez en OFF y seguidamente de nuevo a ON, y estacionarlo en un lugar despejado.
- Causa:** La batería recargable o la pila del emisor o del modelo está desgastada.
- Solución:** Colocar una batería o una pila cargada.
- Causa:** El vehículo está muy caliente.
- Solución:** Desconectar el vehículo y el controlador, y dejar enfriar el vehículo durante aprox. 30 minutos.

Causa: El veicolo se ha calentado demasiado y se ha detenido mediante la protección contra sobrecalentamiento.
Solución: Dejar enfriar el vehículo RC durante 30 min. aprox.

Avería: No hay control.

Causa: El vehículo se pone en movimiento de forma involuntaria.

Solución: Establezca una unión como se describe en "Colocación de la batería recargable" **6 7 8** entre el modelo y el controlador.

Reservado el derecho a errores y modificaciones

Reservado el derecho a modificación de los colores y del diseño definitivo

Reservado el derecho a modificaciones técnicas o debidas al diseño

Pictogramas = fotos de símbolos

Gentile cliente

Ci congratuliamo con Lei per l'acquisto del Suo modellino d'auto Carrera RC, prodotto secondo lo stato odierno della tecnica. Poiché miriamo costantemente all'evoluzione e al miglioramento dei nostri prodotti, ci riserviamo il diritto di eseguire in qualsiasi momento e senza preavviso modifiche tecniche e della dotazione, dei materiali e del design. Non è quindi possibile fare valere diritti a causa di piccole differenze del prodotto in Suo possesso rispetto ai dati e alle illustrazioni di queste istruzioni. Queste istruzioni per l'uso e il montaggio sono parte integrante del prodotto. **Importante!** Leggere attentamente il presente manuale e **conservare le istruzioni per riferimenti futuri** e nel caso in cui il prodotto venga ceduto a terzi.

La versione più attuale di queste istruzioni per l'uso e le informazioni sui pezzi di ricambio sono disponibili su carrera-rc.com nell'area assistenza.

Dichiarazione di conformità

Con la presente, la Carrera Toys GmbH dichiara che questo modellino, controller compreso, è conforme alle direttive CE 2001/95/EC e alle altre disposizioni rilevanti della direttiva 2014/53/EU (RED). La dichiarazione di conformità originale può essere richiesta online nel sito: carrera-rc.com.



Potenza di radiofrequenza massima <100dBm - Gamma di frequenze: 2400 - 2483,5 MHz

Avvertenze!

Questo modello telecomandato NON E' UN GIOCATTOLO ed è adatto per ragazzi a partire da 14 anni! Questo modello non è previsto per l'uso da parte di bambini senza la stretta sorveglianza di un genitore o di chi ne fa le veci. L'uso non appropriato può causare gravi lesioni e/o danni materiali. Deve essere comandato con precauzione e accuratezza e richiede alcune capacità meccaniche e anche mentali. Le istruzioni contengono avvertenze sulla sicurezza e disposizioni nonché indicazioni per la manutenzione e il funzionamento del prodotto. Prima della messa in funzione iniziale è indispensabile che queste istruzioni vengano lette attentamente e comprese. Solo così si possono evitare incidenti con lesioni e danni.

INFORMAZIONI AGLI UTENTI ai sensi del Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)



Il simbolo del cassettono barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto è stato immesso sul mercato dopo il 31/12/2010 e che alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di una o più, oppure 1 a zero per le apparecchiature aventi dimensioni inferiori a 25 cm. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al recupero ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs. n. Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014. Non utilizzare batterie danneggiate. Rimuovere le batterie se consumate e se il prodotto rimane inutilizzato per lungo tempo. Sostituire sempre l'intero set di batterie in una sola operazione, facendo attenzione a non combinare batterie vecchie e nuove o di tipo diverso.

Non usare contemporaneamente tipi di batterie diversi o batterie nuove e usate. Gli accumulatori devono essere caricati solo da adulti. Le batterie scariche devono essere rimosse dal giocattolo. Le batterie non ricaricabili non devono essere ricaricate a causa del rischio di esplosione.

Prima di caricarlo togliere l'accumulatore dal modellino. Fare attenzione alla polarità. Non cortocircuitare caricatori e alimentatori. L'apparecchio può essere utilizzato solo con l'alimentatore fornito in dotazione. L'uso di un altro caricabatterie può causare il danneggiamento permanente dell'accumulatore e di parti adiacenti nonché lesioni fisiche. **AVVERTENZA:** Per ricaricare la batteria, utilizzare esclusivamente l'alimentatore rimovibile fornito in dotazione con il giocattolo. In caso di uso regolare, controllare cavo, connettore, coperture e altre parti del caricatore. Il cavo esterno flessibile di questo caricabatterie non può essere sostituito. Rivolgersi alle autorità locali o al rivenditore per ottenere indicazioni sul riciclaggio. Il giocattolo può essere collegato solo ad apparecchi della classe di protezione II.

Norme di sicurezza

A Una vettura Carrera RC è un modellino d'auto telecomandato, azionato da speciali batterie ricaricabili. Usare solo le batterie agli originali Carrera RC. Prima di caricarlo, togliere l'accumulatore dalla vettura.

B La vettura Carrera RC è progettata esclusivamente per fini hobbistici e deve essere usata solo sulle piste e spazi appositi. **AVVERTENZA!** Non usare la vettura Carrera RC nel traffico stradale.

C Non passare sotto linee ad alta tensione o piloni di antenne radio e non usare in caso di temporali! Interferenze e perturbazioni atmosferiche possono causare malfunzionamenti. In caso di grandi differenze di temperatura tra il luogo di conservazione e quello di azionamento, per evitare la formazione di condensa e i malfunzionamenti da ciò risultanti attendere finché l'auto si è acclimatizzata.

D Non usare mai questo prodotto su manti erbosi. L'aggrovigliarsi dell'erba può ostacolare la rotazione degli assi e surriscaldare il motore. Con una vettura Carrera RC non devono essere trasportati animali, merci o persone.

E Non usare mai la vettura RC all'aperto in caso di pioggia o neve. L'auto non deve essere fatta passare in acqua, pozzanghere e neve e deve essere conservata in un luogo asciutto. Una superficie bagnata senza pozzanghere non danneggia la vettura, poiché l'elettronica è protetta contro gli spruzzi d'acqua.

F Per evitare che la vettura Carrera RC cada in acqua, non usarla mai nei pressi di fiumi, stagni o laghi. Evitare di percorrere tratti esclusivamente di sabbia.

G Non esporre la vettura Carrera RC a irradiazioni solari dirette. Per evitare surriscaldamenti dell'elettronica dell'auto, a temperature superiori ai 35°C si devono effettuare brevi pause regolari.

H Non esporre mai la vettura Carrera RC a una variazione di carico permanente - cioè guida continua alternata avanti e indietro.

I Mettere sempre l'auto sul pavimento con le mani. Non buttarla mai sul pavimento stando in piedi.

K Evitare salti da trampolini o rampe più alti di 15 cm.

L I modellini non sono costruiti per una collisione con muri o altri ostacoli.

M Per la pulizia del modellino non usare mai detersivi aggressivi. Raccomandiamo una pulizia del veicolo con l'aria compressa dopo ogni corsa.

N Per evitare che la vettura Carrera RC funzioni con un sistema di comando disturbato e quindi incontrollata, verificare lo stato della carica delle batterie del controller e della batteria della vettura. Non cortocircuitare caricatori e alimentatori.

O Prima e dopo l'uso, controllare la correttezza del montaggio della vettura Carrera RC. Eventualmente stringere viti e dadi. Per togliere la carrozzeria rimuovere le 2 clip sulla parte superiore.

Istruzioni per l'uso

Contenuto della fornitura

#370102001

- 1x Carrera Expert RC Vettura
- 1x Controller
- 1x Cavo di carica USB
- 1x 9.6 V - 1300 mAh LiFePo⁴ Batteria ricaricabile
- 2x Batterie micro AAA da 1,5 V (non ricaricabili)

#370102201

- 1x Carrera Expert RC Vettura
- 1x Controller
- 1x Cavo di carica USB
- 1x 7.4 V - 2000 mAh LIPO Batteria ricaricabile
- 2x Batterie micro AAA da 1,5 V (non ricaricabili)

Carica dell'accumulatore

2 Le batterie ricaricabili devono essere rimosse dal giocattolo prima di essere caricate. Caricare l'accumulatore in dotazione solo con il caricabatterie (cavo di carica USB) in dotazione. Se si cerca di caricare l'accumulatore con un altro caricabatterie o un altro caricatori, possono verificarsi gravi danni. **Prima di procedere, si prega di leggere attentamente il precedente capitolo con le avvertenze e le linee guida sull'uso delle batterie ricaricabili.** L'accumulatore può essere caricato con il relativo cavo di carica USB su una porta USB di un computer o su un alimentatore USB con una tensione d'uscita di almeno 1 A:

- Collegare il cavo di carica USB con la porta USB di un computer **1**. Il LED sul cavo di carica USB si illumina in verde e indica che l'unità di carica è collegata correttamente con il computer. Se collegata un accumulatore scarico, il LED sul cavo di carica USB non si accende più e indica che l'accumulatore viene caricato. **2** Il cavo di carica USB è progettato in modo da escludere un'inversione della polarità.
- Per ricaricare un accumulatore scarico (non completamente) occorrono circa 120 minuti. Quando l'accumulatore è carico, l'indicatore LED sul cavo di carica USB passa di nuovo al verde.

Per evitare una cosiddetta scarica completa dell'accumulatore, ricaricarlo assolutamente dopo l'uso. Dopo l'uso, l'accumulatore deve raffreddarsi per min. 20 minuti prima di poter essere ricaricato completamente. Ricaricare l'accumulatore di tanto in tanto (ca. ogni 2-3 mesi). L'inosservanza dei suddetti handling dell'accumulatore può causare difetti. Non cortocircuitare caricatori e alimentatori. L'inosservanza del suddetto handling dell'accumulatore può causare difetti... Non lasciare mai la batteria incustodita durante la fase di ricarica.

Inserimento delle batterie

3 Aprire il vano batterie con un cacciavite. Premere il pulsante di sblocco e togliere il vano batterie dal controller. Assicurarsi della correttezza della polarità. Non usare mai contemporaneamente batterie nuove e vecchie o di produttori diversi. Reinsерire il vano batterie nel controller facendolo scattare in posizione. Riattivare il vano batterie eventualmente con un cacciavite.

Installazione della batteria / Collegamento di vettura e Controller

4 Per togliere la carrozzeria rimuovere le 2 clip sulla parte superiore.

5 Fissare l'accumulatore e il cavo nel supporto come indicato nell'illustrazione.

6 Collegare l'estremità del cavo della vettura Carrera RC con quella della batteria.

7 Accendere la vettura con l'interruttore ON/OFF. Il LED sulla vettura lampeggia ritmicamente.

8 Accendere il controller. Dopo alcuni secondi, i LED sulla vettura e sul controller si illuminano permanentemente. Il collegamento è stabilito.

Rifissare la carrozzeria con le 2 clip.

Alleniamoci!

9 **Avvertenza! Quest'auto raggiunge velocità fino a 50 km/h (#370102001 - 60 km/h).** Allenarsi solo su una superficie libera di almeno 6 x 6 metri. **La prima volta azionare la leva dell'acceleratore con molta cautela poiché l'auto reagisce in modo molto sensibile.** Provi la guida lenta per almeno 2-3 cariche dell'accumulatore, prima di passare a manovre più veloci.

10 Con cunei spartitraffico o latine vuote, ecc. allestire un circuito per la vettura Carrera RC in un luogo spazioso e libero. La tecnica basilare di guida della vettura Carrera RC è l'accelerazione in rettilineo e la frenata in curva.

• Quando si sostituisce il primo accumulatore con il secondo, si deve rispettare una pausa di guida di almeno 10 minuti. Alla sostituzione successiva, una pausa di almeno 20 minuti.

• Evitare l'uso permanente del motore.

• Se l'auto si spegne ripetutamente, l'accumulatore è scarico. Ricaricarlo.

• Per lo spegnimento dopo l'uso procedere in ordine inverso.

• Le batterie devono essere rimosse dal giocattolo se esso non viene usato per lunghi periodi. Per evitare una cosiddetta scarica completa dell'accumulatore, ricaricarlo assolutamente dopo l'uso. Dopo l'uso, l'accumulatore deve raffreddarsi per min. 20 minuti prima di poter essere ricaricato completamente.

• Conservare sempre l'accumulatore all'esterno della vettura.

• Dopo l'uso pulire la vettura Carrera RC.

Functies van de controller

- 10** Se il controller è acceso la spia LED rossa sul controller si illumina.
- 12 Guida digitale proporzionale**
Leva dell'acceleratore indietro: avanti in continuo
Leva dell'acceleratore avanti: frenato a indietro in continuo
Girare il volante in senso orario: a destra in continuo
Girare il volante in senso antiorario: a sinistra in continuo

Si prega di considerare che per motivi di sicurezza la velocità in retromarcia è ridotta del 40% circa.

- 13 Steering-TRIMM** – Regolazione di precisione dello sterzo
Se il veicolo non procedesse diritto, qui è possibile regolarlo esattamente.
- 14 Dispositivo di blocco dello sterzo**
Per la guida ad alta velocità, lo sterzo può essere limitato. Ciò permette di prevenire il ribaltamento in curva ad alta velocità e di migliorare la manovrabilità.

- 15 Velocità massima**
Regolazione della velocità massima (30%/60%/100%)

- 16 Sterzo**
Funzione di inversione destra/sinistra (D <> S)

- 17 Gas**
Funzione di inversione avanti/indietro (A <> I)

- 18** Grazie alla tecnologia 2.4 GHz, su una pista possono essere fatte girare contemporaneamente fino a 16 vetture. Questo è possibile senza alcuna sintonizzazione della frequenza tra i piloti.

Soluzioni dei problemi

Problema: Il modellino non funziona.

Causa: L'interruttore sul trasmettitore e/o il modellino è posizionato su «OFF».
Rimedio: Accendere.

Causa: Batteria scarica o nessuna batteria nel modellino.
Rimedio: Inserire una batteria carica.

Causa: L'auto si è fermata davanti a un ostacolo.
Rimedio: La protezione contro sovratensioni fa disinserire l'auto. Posizionare l'interruttore ON/OFF dell'auto prima su OFF e quindi su ON e mettere l'auto su una superficie libera.

Causa: Batteria ricaricabile/batterie scariche nel trasmettitore o modellino.
Rimedio: Inserire una batteria ricaricabile e/o una batteria carica.

Causa: L'auto è molto calda.
Rimedio: Spegnere l'auto e il controller e lasciare raffreddare la vettura per circa 30 minuti.

Causa: La protezione contro il surriscaldamento ha fermato l'auto a causa del forte riscaldamento.
Rimedio: Disinserire il ricevitore. Fare raffreddare la vettura Carrera RC per ca. 30 minuti.

Problema: Nessun controllo.

Causa: Il veicolo si mette in movimento non volutamente.

Rimedio: Stabilire un collegamento tra modello e controller procedendo come descritto sotto "Installazione della batteria" **6 7 8**

Con riserva di errori e modifiche - Con riserva di modifiche dei colori/design definitivo
Con riserva di modifiche tecniche e dovute al design - Pittogrammi – foto simboliche

Geachte klant,

Wij feliciteren u met de aankoop van uw Carrera RC-modelauto, die volgens de huidige stand van de techniek vervaardigd werd. Omdat wij er steeds voor ijveren, onze producten verder te ontwikkelen en te verbeteren, maken wij voor een wijziging in technisch opzicht en met betrekking tot uitrusting, materialen en design te allen tijde en zonder aankondiging voorbehoud. Op basis van minime afwijkingen van het u ter beschikking gestelde product tegenover gegevens en afbeeldingen in deze handleiding kan men daarom geen aanspraken doen gelden. Deze gebruiks- en montageaanzwijzing vormt een bestanddeel van het product. **Belangrijk!** Lees deze handleiding aandachtig door en **bewaar deze instructies voor toekomstig gebruik** en in het geval dat het product wordt doorgegeven aan een derde partij.

De meest actuele versie van deze bedieningshandleiding en informatie over verkrijgbare reserveonderdelen vindt u op carrera-rc.com in het servicebereik.

Conformiteitsverklaring

Hiermede verklaart de firma Carrera Toys GmbH dat dit model, controller inbegrepen, in overeenstemming is met de fundamentele, door volgende EG-richtlijnen gestelde eisen: EG richtlijnen 2001/95/EC en de andere relevante voorschriften van de richtlijn 2014/53/EU (RED) befindet. De originele conformiteitsverklaring kan op carrera-rc.com opgevraagd worden.



Maximaal zendvermogen <10dBm • Frequentiebereik: 2400 – 2483.5 MHz

Waarschuwingeninstructies!

Dit afstandbestuurde model is GEEN SPEELGOED en alleen geschikt voor jongeren vanaf 14 jaar! Dit model is niet geschikt voor gebruik door kinderen zonder toezicht van een gemachtigde om de ouderlijke macht uit te oefenen. Bij ondeskundig gebruik kan het tot zware lichamelijke letsels en/of materiële schade komen. Er dient voorzichtig en met bedacht te worden bestuurd en dit vergt enkele mechanische en ook mentale vaardigheden. De handleiding bevat veiligheidsinstructies en voorschriften alsook instructies voor het onderhoud en de werking van het product. Het is absoluut noodzakelijk, om de handleiding voor de eerste gebruiknamme volledig te lezen en te begrijpen. Alleen zo kunnen ongevallen met letsels en beschadigingen worden vermeden.



Het hier afgebeelde symbool van de doorgestreepte vuilnisbakken dient uw aandacht erop te vestigen dat lege batterijen, accu's, knooppellen, accupacks, apparaatbatterijen, oude elektrische apparaten etc. niet bij het huisvuil thuisduren, omdat ze schadelijk voor het milieu en voor de gezondheid zijn. Ongelijke batterijtypes of nieuwe en gebruikte batterijen mogen niet samen gebruikt worden. Accu's mo-

gen uitsluitend door volwassenen worden opgeladen. Lege batterijen uit het speelgoed verwijderen. Niet-oplaadbare batterijen mogen vanwege het ontplofingsgevaar niet worden opgeladen. Gebruik geen beschadigde batterijen. Verwijder de batterijen als ze verbruikt zijn of als het product lange tijd niet wordt gebruikt. Vervang altijd de hele set batterijen in één keer en zorg ervoor dat er geen oude en nieuwe batterijen of verschillende typen batterijen door elkaar worden gehaald. Verwijder de accu uit het model, alvorens deze op te laden. Let op de juiste polariteit. Laders en adapters mogen niet worden kortgesloten. Het apparaat mag alleen worden gebruikt met de bijgeleverde voedingseenheid. Het gebruik van een andere voedingseenheid kan tot blijvende schade aan de accu en aangrenzende onderdelen leiden alsmede letsels veroorzaken! **WAARSCHUWING: Voor het opladen van de batterij al- de afneembare voedingseenheid gebruiken die bij dit speelgoed is geleverd.** Bij regelmatig gebruik van de lader moet deze aan de kabel, aansluiting, afdekkingen en andere onderdelen gecontroleerd worden.

Het extreme, flexibele snoer van deze lader kan niet worden vervangen. In geval van schade mag de lader pas na een reparatie terug in gebruik genomen worden. Het speelgoed mag uitsluitend worden aangesloten op apparaten van beschermklasse II.

Veiligheidsbepalingen

- A** Een Carrera RC-voertuig is een op afstand bestuurde, met speciale rijddaccul's bediende modelauto. Enkel de originele Carrera RC accu's mogen gebruikt worden. Verwijder de accu uit het voertuig, alvorens deze op te laden.
- B** Het Carrera RC-voertuig is uitsluitend voor hobbydoeleinden ontworpen en mag uitsluitend op daarvoor voziene parcours en plaatsen bestuurd worden. **WAARSCHUWING!** Gebruik het Carrera RC-voertuig niet in het wegverkeer.
- C** Bestuur de auto ook niet onder hoogspanningsleidingen of zendmasten of bij onweer! Atmosferische storingen kunnen tot een functiestoring leiden. Gelieve bij grote temperatuurverschillen tussen bewaarplaats en plaats van gebruik te wachten tot het voertuig geacclimatiseerd is, om vorming van condenswater en de daaruit resulterende functiestoringen te vermijden.
- D** Gebruik dit product nooit op grasvelden. Gras, dat vast komt te zitten, kan de draaiing van de as hinderen en de motor verhit. Met een Carrera RC-voertuig mogen er geen goederen, personen of dieren vervoerd worden.
- E** Bestuur het Carrera RC-voertuig nooit bij regen of sneeuw in de open lucht. Het voertuig mag niet door water, plassen of sneeuw rijden en moet droog worden bewaard. Een natte ondergrond zonder plassen is niet schadelijk voor het voertuig, omdat de elektronica tegen spatwater beschermd is.
- F** Gebruik het voertuig nooit in de nabijheid van rivieren, vijvers of meren opdat het Carrera RC-voertuig niet in het water valt. Vermijd het rijden op trajecten die uitsluitend uit zand bestaan.
- G** Stel het Carrera RC-voertuig niet bloot aan direct zonlicht. Om oververhitting van het elektronisch systeem in het voertuig te vermijden moeten bij een temperatuur van meer dan 35 °C regelmatig korte rustpauzes worden ingeleid.
- H** Stel het Carrera RC-voertuig nooit aan een continu wisselende belasting, d.w.z. voortdurend voor- en achteruitrijden, bloot.
- I** Zet het voertuig altijd met de hand op de grond neer. Werp het voertuig nooit al staande op de vloer.
- K** Vermijd sprongen van schansen of bordessen, die hoger zijn dan 15 cm.
- L** De modellen zijn niet ontworpen voor botsingen met muren of andere obstakels.
- M** Gebruik nooit bijzondere oplosmiddelen voor de reiniging van uw model. Wij adviseren na elke rit een reiniging van het voertuig met perslucht.
- N** Om te vermijden dat het Carrera RC-voertuig met storingen in het besturingssysteem en daardoor ongecontroleerd rijt, dienen de batterijen van de controller en van de voertuigaccu op een foutloze laadtoestand gecontroleerd te worden. Laders en adapters mogen niet worden kortgesloten.
- O** De correcte montage van het Carrera RC-voertuig moet steeds vóór en na iedere rit gecontroleerd worden. Eventueel schroeven en moeren vaster aandraaien. Verwijder de 2 klemmen aan de bovenzijde van de carrosserie, om deze te kunnen afnemen.

Gebruiksaanwijzingen

Inhoud van de levering

- 1a** #370102001
1x Carrera Expert RC Voertuig
1x Controller
1x USB-laadkabel
1x 9,6 V – 1300 mAh LiFePo⁺ Accu
2x 1,5 V micro AAA batterijen (niet oplaadbaar)
- 1b** #370102201
1x Carrera Expert RC Voertuig
1x Controller
1x USB-laadkabel
1x 7,4 V – 2000 mAh LIPO Accu
2x 1,5 V micro AAA batterijen (niet oplaadbaar)

Opladen van de accu

- 1** Heroplaadbare batterijen moeten worden verwijderd uit het speelgoed alvorens deze te laden. Let erop dat u de bijgeleverde-accu alleen met de bijgeleverde lader (USB-laadkabel) laadt. Indien u de accu met een andere-lader of een ander type lader probeert op te laden, kan dit tot ernstige schade leiden. **Lees alvorens verder te gaan het vorige hoofdstuk met waarschuwingen en instructies omtrent het gebruik van heroplaadbare batterijen.** U kunt de accu met de bijbehorende USB-laadkabel aan een USB-poort van een computers of een USB-netadapter met ten minste 1 A uitgangsstroom laderen.
 - Verbind de USB-laadkabel met de USB-poort van een computer. **1** De led aan de USB-laadkabel brandt groen en geeft aan dat de laadeenheid correct op de computer is aangesloten. Wanneer u een lege accu aansteek brandt de led op de USB-laadkabel niet meer en toont aan, dat de accu geladen wordt. **2** De USB-laadkabel is zo gemaakt, dat verwisseling van de polen uitgesloten is.
 - Het duurt ongeveer 20 minuten om een lege accu (niet diepontladen) weer op te laden. Wanneer de accu volledig geladen is, brandt de ledindicator aan de USB-laadkabel weer groen.
- Laad de accu na gebruik absoluut weer op, om een zogenaamde dieptontlading van de accu te vermijden. De accu moet na gebruik minimum 20 minuten aakelen, voor hij weer volledig mag worden geladen. Laad de accu van tijd tot tijd (ca. alle 2-3 maanden) op. Laders en adapters mogen niet worden kortgesloten. Een niet-nachtmening van de bovenstaande omgang met de accu kan tot een defect leiden. Laad de batterij tijdens het laden nooit zwaar oetzing.**

Plaatsen van de batterijen

3 Open het batterijkap met een schroevendraaier. Druk op de ontgrendelknop en neem het batterijkap uit de controller. Let op de correcte polariteit. Gebruik nieuwe en oude batterijen of batterijen van verschillende fabrikanten nooit samen. Schuif het batterijkap weer in de controller, tot het vastklikt. Schroef het batterijkap evl. met een schroevendraaier weer dicht.

Aanbrengen van de accu / Binding van voertuig en controller

- 4** Verwijder de 2 klemmen aan de bovenzijde van de carrosserie, om deze te kunnen afnemen.
 - 5** Bevestig de accu en kabels in de houder, zoals op de afbeelding te zien is.
 - 6** Verbind het kabeluiteinde van het Carrera RC-voertuig met dat van de accu.
 - 7** Schakel het voertuig met de ON/OFF-schakelaar in. De led aan het voertuig knippert ritmisch.
 - 8** Schakel de controller in. Na enkele seconden branden de LEDs aan het voertuig en de controller permanent. De koppeling is voltooid.
- Bevestig de carrosserie weer met de 2 klemmen.

Eerst oefenen!

9 **Waarschuwing, dit voertuig haalt snelheden tot 50km/h (#370102201 – 60km/h).** Gelieve te oefenen op een vrije plaats met minimum 6x6 meter oppervlak. **Gelieve bij de eerste keer de gashendel slechts voorzichtig te bedienen.** Oefen het langzaam rijden minimum 2-3 accuvullingen vooraleer u tot snellere manoeuvres overgaat.

10 Bouw met veiligheidsdriehoeken, blikjes of dergelijke een Carrera RC-racecircuit op een grote en vrije plaats. De fundamentele besturingsinstructie bij het rijden met een Carrera RC-voertuig bestaat erin, op rechte stukken snel te rijden en in de bochten af te remmen.

- Bij het vervangen van de eerste accu door de tweede moet een rijpauze van minstens 10 minuten worden ingelast. Bij daarop volgende vervangingen moet telkens een rustpauze van minstens 20 minuten worden ingelast.
- Permanent gebruik van de motor vermijden.
- Als het voertuig zichzelf meermaals kort na elkaar vanzelf uitschakelt is de accu leeg. Gelieve de accu te laden.
- Voor het uitschakelen na de rit de stappen in omgekeerde volgorde volgen.
- Na de rit de accu uitnemen. Laad de accu gebruik absoluut weer op, om een zogenaamde dieptentlading van de accu te vermijden. De accu moet na gebruik minimum 20 minuten afkoelen, voor hij weer volledig mag worden geladen.
- Bewaar de accu altijd buiten het voertuig.
- Het Carrera RC-voertuig na de rit schoonmaken.

Functies van de controller

- 11** Wanneer de controller ingeschakeld is, brandt de rode led aan de controller.
 - 12** **Besturing digitaal proportioneel**
Gashendel naar achter: traploos vooruit
Gashendel naar voren: remmen resp. traploos achteruit
Stuurwiel met de klok mee draaien: traploos rechts
Stuurwiel tegen de klok in draaien: traploos links
- Houd er rekening mee dat de achterwaarts snelheid om veiligheidsredenen met ca. 40% is verlaagd.**
- 13** **Steering-TRIM** – Besturingsfijne-regeling
Als het voertuig niet recht vooruit zou rijden kunt u hier uw voertuig fijn instellen.

14 Stuurbegrenzer

Bij hoge snelheden kan de stuurhoek worden begrensd. Dient om kantelen in bochten bij hoge snelheden te voorkomen en om het rijgedrag te verbeteren.

15 Maximale snelheid

Maximale snelheidsregeling (30%/60%/100%)

16 Sturen

Omkeerfunctie rechts/links (R <> L)

17 Gas

Omkeerfunctie vooruit/achteruit (V <> A)

18 Dankzij 2.4GHz-technologie kunnen tot 16 voertuigen samen op een racebaan rijden. Dit is mogelijk zonder enige frequentieafstemming onder de coureurs.

Probleemoplossingen

Probleem: Model rijdt niet.

Oorzaak: Schakelaar op de zender of / en model staat / staan op "OFF".

Oplossing: Inschakelen.

Oorzaak: Zwakke of helemaal geen accu in het model.

Oplossing: Geladen accu inleggen.

Oorzaak: De auto is aan een hindernis blijven staan.

Oplossing: De overspanningsbeveiliging heeft de auto uitgeschakeld. De ON/OFF schakelaar aan het voertuig eenmaal op OFF, dan weer op ON schakelen en op een vrije plaats zetten.

Oorzaak: Zwakke accu/batterij in de zender of in het model.

Oplossing: Geladen accu of batterij inleggen.

Oorzaak: Het voertuig is zeer warm.

Oplossing: Voertuig en controller uitschakelen en het voertuig ongeveer 30 minuten laten afkoelen.

Oorzaak: De oververhittingsbeveiliging heeft de auto wegens te sterke opwarming doen stoppen.

Oplossing: De ontvanger uitschakelen. De RC auto ca. 30 minuten laten afkoelen.

Probleem: Geen controle.

Oorzaak: Het voertuig zet zich ongewild in beweging.

Oplossing: Breng zoals beschreven onder 'Aanbrengen van de accu' **6 7 8**, een koppeling tussen model en controller tot stand.

Vergissingen en fouten uitgesloten - Kleur/finale ontwerpaanpassingen uitgesloten
Technische aanpassingen en ontwerp gerelateerde aanpassingen uitgesloten - Pictogrammen – symbolisch foto's

P Estimado Cliente:

Os nossos parabéns pela aquisição do seu novo carro-miniatura Carrera RC fabricado ao nível tecnológico actual. Devido ao nosso empenho constante no aperfeiçoamento dos nossos produtos, reservamo-nos o direito de realizar alterações tanto técnicas como no equipamento, em materiais e no design sem aviso prévio. Diferenças mínimas entre o presente produto e os dados e ilustrações contidos neste manual, não implicam direitos de qualquer natureza. Este manual de instruções, de uso e de montagem faz parte integrante do produto. **Importante!** Leia atentamente este manual e **guarde estas instruções para referência futura** e no caso de o produto ser transmitido a terceiros.

A última versão deste manual de instruções de uso e informações sobre as peças de reposição disponíveis podem ser consultadas em carrera-rc.com na secção de serviço.

Declaração de conformidade

A Carrera Toys GmbH declara por este meio que este modelo, inclusive telecomando, se encontram em conformidade com os requisitos fundamentais das seguintes Directivas CE: com as Directivas CE 2001/95/EC bem como com as demais disposições aplicáveis da Directiva 2014/53/EU (RED). O original da declaração de conformidade pode ser solicitado em carrera-rc.com.



Potência máxima da radiofrequência <10 dBm - Gama de frequências: 2400 – 2483.5 MHz

Advertências!

Esta miniatura telecomandada NÃO É NENHUM BRINQUEDO e destina-se unicamente a jovens a partir dos 14 anos de idade! Esta miniatura não está prevista para utilização por crianças sem vigilância por um encarregado de educação. A utilização incorrecta pode causar lesões graves e/ou danos materiais. É necessário comandá-lo com cuidado e prudência e o comando requer algumas capacidades mecânicas e mentais. O manual de instruções contém indicações de segurança e prescrições bem como dicas para a manutenção e o funcionamento do produto. É absolutamente necessário ler este manual completamente antes da primeira colocação em funcionamento e compreender o seu teor. Só assim se poderá evitar acidentes com lesões e danos.



Este pictograma com o símbolo de baldes de lixo riscados, avisa que as pilhas descarregadas, baterias, células, blocos de baterias, pilhas em aparelhos, aparelhos eléctricos velhos etc., não devem ser colocados no lixo doméstico, dado que são nocivos ao meio ambiente e à saúde. Não se deve utilizar pilhas de tipo diferente nem pilhas novas juntamente com pilhas usadas. As pilhas recarregáveis devem ser carregadas unicamente por adultos. Retirar as pilhas descarregadas do brinquedo. As pilhas não recarregáveis não devem ser recarregadas devido a perigo de explosão. Não utilize pilhas danificadas. Remova as pilhas se forem consumidas ou se o produto for deixado sem utilização por um longo período de tempo. Substitua sempre todo o conjunto de pilhas de uma só vez, tendo o cuidado de não misturar pilhas antigas e novas, ou pilhas de tipos diferentes.

Retire a pilha da miniatura antes de carregá-la. Preste atenção à posição correcta dos pólos. Não ligue os carregadores nem blocos de alimentação em curto-circuito. Para carregar, só é permitido utilizar o carregador incluído no volume de fornecimento. A utilização de uma unidade de fornecimento de energia diferente pode danificar a pilha duradouramente ou outras peças adjacentes, e provocar danos físicos! **AVISOS: para recarregar a bateria, utilizar apenas a unidade de alimentação amovível fornecida com este brinquedo.** Quando a utilização regular do carregador, deve-se-á verificar o cabo, a tomada e a ficha bem como as tampas e outras partes do mesmo.

O fio flexível exterior do carregador não pode ser substituído. No caso de qualquer defeito ou avaria, o carregador só deverá ser colocado em funcionamento depois de ter sido reparado. O brinquedo deve ser ligado unicamente a aparelhos da classe de protecção II.  

Prescrições de segurança

- A** Um carro Carrera RC é uma miniatura telecomandada e propulsada por baterias especiais. Só é permitido utilizar as baterias de Carrera RC originais. Retire a pilha do carro antes de carregá-la.
- B** O carro Carrera RC está dimensionado unicamente para efeitos de passatempo e deve circular somente nos circuitos e espaços previstos para isso. **AVISOS!** Não utilize o carro Carrera RC na via de trânsito pública.
- C** Não ponha o carro a funcionar debaixo de linhas de alta tensão, postes de radiocomunicação ou com trovoadas! Interferências atmosféricas podem provocar uma avaria. No caso de grandes diferenças entre a temperatura de armazenamento e a temperatura do sítio onde vai colocar o carro em circulação, aguarde até o carro se acimatizar para evitar a formação de água condensada que provoca avarias.
- D** Nunca ponha este produto a funcionar sobre relvados. A erva pode enrolar-se fixamente e entalar o movimento do eixo o que provoca o aquecimento do motor. Com um carro Carrera RC não é permitido transportar mercadorias, pessoas nem animais.
- E** Nunca ponha o carro Carrera RC a funcionar no exterior com chuva ou com neve. O carro não deve circular por água, poças de água ou neve e deve ser guardado em lugar seco. Piso molhado sem poças de água não afeta o carro dado que a eletrónica está protegida contra salpicos de água.
- F** Nunca utilize o carro Carrera RC na proximidade de rios nem lagos para ele não cair na água. Evite a circulação em circuitos que são só de areia.
- G** Não exponha o carro Carrera RC à incidência directa de raios solares. A fim de evitar o sobreaquecimento da electrónica do carro, quando de uma temperatura superior a 35 °C deve-se-á fazer pausas breves regularmente.
- H** Nunca exponha o carro Carrera RC a uma mudança de carga permanente, ou seja, não andar com o carro para a frente e para trás continuamente.
- I** Coloque o carro sobre o chão sempre com a mão. Nunca lance o carro para o chão.
- K** Evite saltos de estepeiros e rampas com uma altura superior a 15 cm.
- L** Os modelos não estão construídos para uma colisão com muros ou outros obstáculos.
- M** Nunca utilize detergentes fortes para limpar o seu carro. Recomendamos a lavagem do carro com ar comprimido após cada circulação.
- N** Para evitar que o carro Carrera RC funcione com interferências no sistema de comando e ande descontroladamente, deve-se-á verificar se as baterias do comando e do carro estão devidamente carregadas. Não ligue os carregadores nem blocos de alimentação em curto-circuito.
- O** Antes de cada utilização, deve-se-á verificar se o carro Carrera RC está bem montado; apertar os para-

fusos e as porcas se for necessário. Retire os 2 grampos da parte superior da carroçaria para removê-la.

Instruções de operação

Volume de fornecimento

1a #370102001

- 1x Carrera Expert RC Carro
- 1x Comando
- 1x Cabo de carregamento USB
- 1x 9,6 V – 1300 mAh LiFePo⁺ Bateria
- 2x Pilha 1,5 V Micro AAA (não-recarregável)

1b #370102201

- 1x Carrera Expert RC Carro
- 1x Comando
- 1x Cabo de carregamento USB
- 1x 7,4 V – 2000 mAh LiPO Bateria
- 2x Pilha 1,5 V Micro AAA (não-recarregável)

Carregamento da bateria

As baterias recarregáveis devem ser removidas do brinquedo antes de serem carregadas. Tenha em atenção que só deve carregar a pilha de incluída no volume de fornecimento unicamente com o carregador de (cabo USB de carregamento) também incluído no volume de fornecimento. Se tentar carregar a pilha com outro carregador de pilhas de ou outro carregador qualquer pode provocar danos graves. **Leia atentamente o capítulo anterior com avisos e orientações relativamente à utilização de baterias recarregáveis antes de prosseguir.** Você pode carregar a pilha com o respetivo cabo USB de carregamento em outra porta USB de um computador ou numa fonte de alimentação USB com uma tensão de saída de no mínimo 1A:

- Ligue o cabo de carga USB à porta USB de um computador. O LED do cabo de carga USB acende-se em verde o que assinala que a unidade de carga está devidamente ligada ao computador. Quando você voltar a inserir a pilha descarregada, o LED do cabo USB de carregamento apaga-se o que assinala que a pilha está em carga.
- O cabo USB de carregamento está concebido de forma aos polos não poderem ser trocados.
- Demora aproximadamente 120 minutos a carregar uma pilha descarregada (não totalmente descarregada). Quando a pilha estiver cheia, o LED do cabo de carga volta a acender-se em verde.

Carregue a pilha necessariamente depois de cada uso para evitar a denominada descarga total da mesma. Após utilização, a pilha deve arrefecer pelo menos 20 minutos antes de poder ser carregada novamente. Carregue a pilha de quando em quando (prox. cada 2-3 meses). Não ligue os carregadores nem blocos de alimentação em curto-circuito. A inobservância do manejo anteriormente descrito, pode provocar defeitos. Nunca deixe a bateria sem vigilância aquando do carregamento.

Modo de colocar as pilhas

- 3 Abra o compartimento das pilhas com uma chave de parafusos. Pressione o botão release e retire o compartimento das pilhas do comando. Preste atenção à posição correcta dos polos. Nunca utilize pilhas novas juntamente com pilhas velhas nem combine pilhas de fabricantes diferentes. Volte a deslizar o compartimento das pilhas para dentro do comando até ele encaixar. Aperte novamente o compartimento das pilhas com uma chave de parafusos se for necessário.

Colocação da bateria / Interligação entre o carro e o comando

- 4 Retire os 2 grampos da parte superior da carroçaria para removê-la.
 - 5 Fixe a pilha e o cabo no suporte como se demonstra na ilustração.
 - 6 Ligue a extremidade do cabo do carro Carrera RC à extremidade do cabo da bateria.
 - 7 Ligue o carro com o interruptor ON/OFF. O LED do carro começa a piscar ritmicamente.
 - 8 Ligue o comando. Passado alguns segundos, os LEDs do carro e do comando ficam permanentemente acesos. A interligação está concluída.
- Volte a fixar a carroçaria com os 2 grampos.

Vamos experimentar

- 9 **Avisos este carro atinge velocidades até 50km/h (#370102201 – 60km/h).** Treine numa superfície vazia com as dimensões mínimas de 6x6 metros. Na primeira vez, manobre a alavanca de aceleração com muito cuidado uma vez que o carro reage sensivelmente. Antes de passar a manobras rápidas, pratique a circulação lenta até gastar pelo menos 2-3 cargas da pilha.
- 10 Agora podemos experimentar o carro! Forme um circuito de corrida para o seu carro Carrera RC com pilhas de limitação ou latas vazias, etc. numa área espaçosa e desimpedida. Acelerar nas rectas e desacelerar nas curvas é a técnica fundamental do comando da circulação de um carro Carrera RC.
- **A mudar da primeira para a segunda pilha, há que interromper a circulação pelo menos durante 10 minutos. Na mudança seguinte, esta interrupção já tem de ser necessariamente de pelo menos 20 minutos.**
- **Evitar a aplicação permanente do motor.**
- **Se o carro se desligar automaticamente várias vezes consecutivas, a pilha está vazia. Proceda ao carregamento da pilha.**
- **Para desligar o carro depois da circulação, proceder por ordem inversa.**
- **Depois da circulação, retirar a bateria ou desligar os polos. Carregue a pilha necessariamente depois de cada uso para evitar a denominada descarga total da mesma. Após utilização, a pilha deve arrefecer pelo menos 20 minutos antes de poder ser carregada novamente.**
- **Guarde a pilha sempre fora do carro.**
- **Limpar o carro Carrera RC depois de cada circulação.**

Funções do comando

- 11 Quando o comando está ligado, o LED vermelho do comando está aceso.
- 12 **Comando digital proporcional**
Acelerador para trás: circular para a frente continuamente
Acelerador para a frente: travar ou marcha atrás continuamente
Rodar a roda de comando no sentido dos ponteiros do relógio: direita continuamente
Rodar a roda de comando no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio: esquerda continuamente
Considere que, por motivos de segurança, a velocidade de marcha atrás está reduzida ca. de 40%.
- 13 **Steering-TRIM** – Ajustação da direcção
Se o carro não circular a direito, aqui você pode afinar a direcção.
- 14 **Limitador do ângulo de direcção**
Para conduzir a alta velocidade, o ângulo de direcção pode ser limitado. Serve para evitar o capotamen-

to em curvas a alta velocidade e para melhorar as manobras de condução.

15 Velocidade máxima

Regulação da velocidade máxima (30%/60%/100%)

16 Direcção

Função de inversão direita/esquerda (D <> E)

17 Acelerador

Função de inversão para a frente/para trás (F <> T)

18

Graças à tecnologia de 2,4 GHz podem circular até 16 carros juntos no mesmo circuito. Isto é possível sem coordenação da frequência entre os pilotos.

Soluções de problemas

Problema: O carro não circula.

Causa: Os interruptores do emissor e do carro u de um deles estão OFF.

Solução: Ligá-lo(s).

Causa: A bateria está fraca ou não está instalada no carro.

Solução: Colocar a bateria carregada.

Causa: O carro ficou parado num obstáculo.

Solução: A protecção contra sobretensão desligou o carro. Colocar o interruptor de ligar e desligar "ON/OFF" do carro uma vez em "OFF" e a seguir novamente em "ON" e colocar o carro numa superfície desimpedida.

Causa: A bateria/pilha do emissor ou do carro está fraca.

Solução: Colocar a bateria ou a pilha carregada.

Causa: O carro está muito quente.

Solução: Desligar o carro e o comando e deixá-lo arrefecer aproximadamente 30 minutos.

Causa: A protecção contra sobreaquecimento imobilizou o carro devido a um aquecimento demasiado.

Solução: Desligar o receptor. Deixar o carro RC arrefecer aprox. 30 minutos.

Problema: O comando não funciona.

Causa: O carro põe-se em movimento indesejadamente.

Solução: Estabeleça a interligação entre a miniatura e o comando como se descreve em „Colocação da bateria“ **6 7 8**

Salvo erros, omissões e modificações - Cores / design final – sujeitos a alterações

Reservados os direitos a alterações da técnica e do design - Pictogramas = Fotos de símbolos

S Bästa kund

Vi gratulerar till köpet av denna Carrera RC-modellbil, tillverkad enligt senaste tekniska rön. Eftersom vi alltid strävar efter att vidareutveckla och förbättra våra produkter, förbehåller vi oss alltid och utan föregående varsel rätten till tekniska ändringar samt ändringar när det gäller utrustning, material och design. Därför kan inga anspråk beaktas vad avser smärre avvikelser mellan den produkt Du har köpt och uppgifter samt illustrationer i denna bruksanvisning. Denna bruks- och monteringsanvisning är en del av produkten. **Viktigt!** Läs anvisningarna noggrant och **förvara dem på en säker plats för framtida referens** och i händelse av att produkten överlämnas till tredje part.

Den senaste versionen av denna bruksanvisning samt information om reservdelar återfinns på carrera-rc.com under rubriken Service.

Försäkran om överensstämmelse

Härmed förklarar Carrera Toys GmbH att denna modell, inkl. fjärrkontroll, överensstämmer med de grundläggande kraven i följande EU-direktiv: Enligt EG-direktiv 2001/95/EC och övriga relevanta bestämmelser i direktivet 2014/53/EU (RED).

Originaliet till försäkran om överensstämmelse kan beställas på carrera-rc.com.



Max. radiofrekvenseffekt <10 dBm · Frekvensområde: 2400 – 2483,5 MHz

Varningar!

Denna fjärrstyrda modell är INGEN LEKSÅK och den är avsedd endast för ungdomar fr.o.m. 14 års ålder! Denna modell får inte användas av barn som inte står under uppsikt av mänsman. Vid felaktig användning kan såvra person- och/eller sakskador uppstå. Användningen av produkten kräver försiktighet och hänsyn, ett visst mekaniskt kunnande samt ömnd. Bruksanvisningen innehåller säkerhetsanvisningar och föreskriver samt information om skötsel och användning av produkten. Det är ett absolut krav att bruksanvisningen har lästs igenom komplett och förestått före första användning. Det är endast då som olycksfall med person- och sakskadorna kan undvikas.



Symbolen med de överkorsade sughornna hänvisar till att tomma batterier, akkumulatorer, knappbatterier, akkumulatörpaket, apparatbatterier, elektriska skrotade produkter etc. inte skall slängas i de vanliga hushållsoporna, då de är skadliga för miljö och hälsa. Batterityper av olika slag, eller nya och uttjänta batterier får inte användas tillsammans. Batterier får laddas upp endast av vuxna. Ta ur tomma batterier ur leksaken. Ej återuppladdningsbara batterier får inte återuppladdas p.g.a. risk för explosion. Använd aldrig skadade batterier. Ta ur batterierna om de är förbrukade eller om produkten inte ska användas på en längre tid. Byt alltid ut alla batterier när det är dags för byte och var noga med att inte blanda gamla och nya batterier. Använd inte heller batterier av olika typer. Ta ur batteriet ur modellen före uppladdning. Se till att polariteten blir rätt. Kortslut inte laddare och nätdelar. Endast den medleverade laddaren får användas till uppladdning. Användning av en annan laddare kan orsaka permanenta skador på batteriet och på angränsande samt, samt medföra personskador! **VARNING: Använd endast den separata nätdelen som medföljer denna leksak för att ladda batteriet.** Vid regelbunden användning av laddaren måste den kontrolleras: undersök kablar, anslutning, bopjör och andra delar. Om laddaren skadas får den inte användas förrän den har reparerats. Den externa bopjör/ytterkabel till denna laddare kan inte bytas ut. Leksaken får anslutas endast till produkter i kapslingsklass II.



Säkerhetsbestämmelser

- A** En Carrera RC-bil är en fjärrstyrd modellbil som drivs med särskilda ackumulatorer. Endast original Carrera RC ackumulatorer får användas. Ta ur batteriet ur fordonet före uppladdning.
- B** Carrera RC-bilen är avsedd uteslutande för hobbyändamål och får köras endast på härför avsedda banor och platser. **VARNING!** Använd inte Carrera RC-bilen på allmän väg.
- C** Använd inte bilen under högsägningsledning eller radiomaster, eller vid oväder! Atmosfäriska störningar kan leda till funktionsfel. Vid stora temperaturskillnader mellan förvaringsplats och körplats bör man vänta tills fordonet hunnit akklimatisera sig, för att förhindra att kondensvatten bildas med därav resulterande funktionsstörningar.
- D** Använd aldrig denna produkt på gräs. Grässtrån som lindas upp kan hindra axelns vridning och överhet-ta motorn. Föremål, personer eller djur får aldrig transporteras på Carrera RC-bilen.
- E** Kör aldrig Carrera RC-bilen utomhus vid regn eller snö. Fordonet får inte köras genom vatten, vatten-pusslar eller snö och skall förvaras på torr plats. Ett vätt underlag utan polar påverkar inte fordonet, ef-tersom elektroniken är skyddad mot stänkvatten.
- F** Använd aldrig bilen i närheten av vattendrag, dammar eller sjöar – Carrera RC-bilen får inte hamna i vatten. Undvik att köra på sträckor, som uteslutande består av sand.
- G** Utsätt inte Carrera RC-bilen för direkt solstrålning. För att undvika överhettning av elektroniken i fordonet måste kortare pauser regelbundet göras vid temperaturer över + 35° C.
- H** Utsätt inte Carrera RC-fordonet för permanenta belastningsväxlingar, r.d.s.s. ständig körning framåt och bakåt.
- I** Ställ alltid ner fordonet på marken med handen. Kasta aldrig ner fordonet på marken.
- K** Undvik hopp från ramper eller hoppbackar som är högre än 15 cm.
- L** Modellerna är inte konstruerade för kollision med väggar eller andra hinder.
- M** Använd aldrig starka lösningsmedel att rengöra modellen med. Vi rekommenderar att man rengör fordonet med tryckluft efter varje tur.
- N** För att förhindra att Carrera RC-bilen drabbas av störningar i styrsystemet, varvid den körs okontrollerat, skall man kontrollera batterierna i fjärrkontrollen och bilens ackumulator m.a.p. laddningsstatus. Kortslut inte laddare och nåtdelar.
- O** Före och efter varje körning måste man kontrollera att Carrera RC-bilen är korrekt monterad. Dra ev. åt skruvar och muttrar. Avlägsna de två klammarna på ovsidan av karossen för att ta av den.

Bruksanvisning

Leveransomfattning

- 1a** #370102001
1x Carrera Expert RC Bil
1x Fjärrkontroll
1x USB-laddningskabel
1x 9,6 V – 1300 mAh LiFePo⁴ Ackumulator
2x 1,5 V Micro AAA batterier (ej återuppladdningsbara)

- 1b** #370102201
1x Carrera Expert RC Bil
1x Fjärrkontroll
1x USB-laddningskabel
1x 7,4 V – 2000 mAh LiPO Ackumulator
2x 1,5 V Micro AAA batterier (ej återuppladdningsbara)

Uppladdning av ackumulator

- 2** Du ska ta bort uppladdningsbara batterier från lekseven innan de laddas. Se till att ladda det medlever-erade batteriet endast med den medleverade laddaren (USB-laddningskabel). Om man försöker ladda batteriet med en annan laddare eller en annan laddare kan det leda till svåra skador. **Läs föregående kapitel noggrant med varningar och hänvisningar för hur du använder uppladdningsbara batterier innan du fortsätter.** Man kan ladda batteriet med tillhörande USB-laddningskabel i en USB-port i datorn eller en USB-nättdel med minst 1A utgångsspänning:
- Koppla ihop USB-laddningskabeln med USB-porten i datorn **1**. LED på USB-laddningskabeln lyser grön och anger att laddaren är korrekt ansluten med datorn. När man sätter i ett tomt batteri, tänds inte LED på USB-laddningskabeln, vilket indikerar att batteriet håller på att laddas. **2** USB-laddningskabeln är utformad så att omkastad polaritet är utesluten.
 - Det tar ca 120 minuter för att återuppladda ett tomt batteri (ej djupurladdat). När batteriet är fullt lyser LED-lampan på USB-laddningskabeln grön igen.

Ladda ovillkorligen alltid upp batteriet igen efter användningen för att undvika en s.k. djupurladdning av det. Efter användningen måste ackumulatorn svalna i minst 20 minuter innan den får laddas upp igen. Ladda upp batteriet då och då (ca varannan till var tredje månad), Kortslut inte laddare och nåtdelar. En ignorerad av ovan nämnda handhavande kan leda till att batteriet förstörs. Lämnas aldrig batteriet utan uppsikt under laddningen.

Isättning av batterierna

- 3** Öppna batteriefacket med en skruvmejsel. Tryck på frisläppningsknappen och ta ur batteriefacket ur kontrollen. Se till att polarieten blir rätt. Använd aldrig nya och gamla batterier ihop, eller batterier från olika tillverkare. Skjut batteriefacket bakåt tills att det hakar på plats. Skruva åt batteriefacket igen med en skruvmejsel.

Isättning av ackumulator / Bindning av fordon och kontroll

- 4** Avlägsna de två klammarna på ovsidan av karossen för att ta av den.
- 5** Fäst ackumulatorn och kablarna i fästet enligt bilden.
- 6** Koppla ihop kabeländan för Carrera RC-bilen med den för ackumulatorn.
- 7** Knäpp på fordonet på ON/OFF-knappen. LED på fordonet blinkar rytmiskt.
- 8** Knäpp på kontrollen. Efter några sekunder lyser LED på fordonet och kontrollen permanent. Bindningen är klar.

Fäst karossen igen med de 2 klammarna.

Låt oss öva!

- 9** **Varning!** Detta fordon uppnår en hastighet på upp till 50 km/tim (#370102201 – 60 km/tim). Tänk på att man behöver en fri yta på minst 6 x 6 meters storlek för att övningsköra. Använd gaspaken ytterst försiktigt första gången. Öva först långsamt körning med minst 2–3 ackumulator fyllningar innan du

övergår till snabbare manövrar.

- 10** Nu övar vil! Bygg upp en körbana med hörbegränsningar eller tomma burkar o.s.v., på en stor, fri plats. Den grundläggande styretekniken vid körning med Carrera RC-bilar är att kunna köra fort på raksträcker och bromsa in i kurvor.
- Vid en växling från det första till det andra batteriet måste man lägga in en körpaus på minst 10 minuter. Vid nästa växling måste man ovillkorligen lägga in en paus på minst 20 minuter.
 - Undvik att ha motorn inkopplad permanent.
 - Om fordonet flera gånger i tät följdstång av sig själv, är batteriet tomt. Ladda upp det igen.
 - Tillämpa den omvända ordningsföljden för att stänga av bilen efter körning.
 - Ta ur resp. koppla ifrån ackumulator efter körning. Ladda ovillkorligen alltid upp batteriet igen efter användningen för att undvika en s.k. djupurladdning av det. Efter användningen måste ackumulatorn svalna i minst 20 minuter innan den får laddas upp igen.
 - Förvara alltid batteriet utan mödalen.
 - Rengör Carrera RC-bilen efter körning.

Fjärrkontrollfunktioner

- 11** När kontrollen är inkopplad lyser den röda LED-lampan på kontrollen.
- 12** **Kontroll Digital Proportional**
Gaspedalen bakåt: steglöst framåt
Gaspedalen framåt: bromsning resp. steglöst bakning
Vrid ratten medsols: steglöst höger
Vrid ratten motsols: steglöst vänster
OB: av säkerhetsskäl är backhastigheter reducerad ca 40%.
- 13** **Steering-TRIMM** – Rattjustering
Om fordonet inte kör rakt, kan Du finjustera det här.
- 14** **Styrutslagsbegränsning**
För körning i höga hastigheter kan styrutslaget begränsas. Detta förhindrar att fordonet välter i kurvor vid höga hastigheter och förbättrar köregenskaper.
- 15** **Maxhastighet**
Reglering av maxhastighet (30 %/60 %/100 %)
- 16** **Styrning**
Inverteringsfunktion höger/vänster (H << V)
- 17** **Gas**
Inverteringsfunktion framåt/bakåt (F << B)
- 18** Tack vare teknologin med 2,4 GHz kan upp till 16 fordon köras gemensamt på en tävlingsträcka. Detta är möjligt helt utan frekvensavstämning mellan forarna.

Felsökningsguide

- Fel:** Bilen kör inte.
- Orsak:** Omkopplaren på sändaren och/eller bilen står på "OFF".
Åtgärd: Koppla in.
- Orsak:** Svag eller obefintlig ackumulator i bilen.
Åtgärd: Lagg i en laddad ackumulator.
- Orsak:** Bilen har stannat vid ett hinder.
Åtgärd: Överspänningsskyddet har kopplat från bilen.
Koppla ON/OFF brytaren på fordonet först på OFF, sedan på ON igen och placera den på en fri yta.
- Orsak:** Svag ackumulator/svagt batteri i sändaren eller bilen.
Åtgärd: Lagg i en laddad ackumulator/laddat batteri.
- Orsak:** Fordonet är mycket varmt.
Åtgärd: Stäng av fordon och controller och låt fordonet kyla av sig under ca 30 minuter.
- Orsak:** Överhettningsskyddet har stoppat bilen g.p.a. för kraftig värme.
Åtgärd: Stäng av mottagaren. Låt RC-bilen svalna i ca 30 minuter.
- Fel:** Ingen kontroll.
- Orsak:** Fordonet sätter sig oavsiktligt i rörelse.
Åtgärd: Gör en bindning mellan modellen och kontrollen så som beskrivs i "Isättning av ackumulatorn" **6**
- 7** **8**

Fel och ändringar förbehållna - Färger / sluttig design - ändringar förbehållna
Tekniska och designrelaterade ändringar förbehållna - Piktogram = symbolfotograf

FIN Hyvä asiakas

Onnitelmulle Carrera RC- malliauton hankinnasta. Se on valmistettu nykytekniikan standardien mukaisesti. Koska kehittäme ja parannamme tuotteitamme jatkuvasti, pidämme oikeuden tekniisin ja varustelu- materiaali- sekä muotomuutoksiin milloin tahansa ja ilman ennakkoilmoitusta. Sen vuoksi ostamasi tuote ei välttämättä ohjeen tietojen ja kuvien pienet poikkeamat eivät oikeuta korvausvaatimukseen. Tämä käyttö- ja asennusohje on osa tuotetta. Tärkeää! Lue tämä opas huolellisesti ja säilytä ohjeet mahdollista myöhem- pään tarvitta varten ja jotta voit luovuttaa ne tuoteen mahdolliselle seuraavalle omistajalle.

Tämän käyttöohjeen uusiin versio ja tiedot saatavissa olevista varoista löytyy sivustosta carrera-rc.com palvelujen kohdasta.

Vaatimustenmukaisuusvaakuutus

Carrera Toys GmbH vakuuttaa, että tämä malli ja ohjain on seuraavien EY-direktiivien vaatimusten mukaisia: Sähkömagneettisessa yhteensopivuudessa annetut EY-direktiivit 2001/95/EC sekä muut asiaankuuluvat di- rektiivit 2014/53/EU (RED) määräykset.

Alkuperäinen vaatimustenmukaisuusvaakuutus löytyy osoitteesta carrera-rc.com.



Radioaajuustohe enintään <100dBm - Taajuusalue: 2400 – 2483.5 MHz

Varoitukset!

Tämä kauko-ohjattava malli EI OLE LELU. Se sopii vain yli 14-vuotiaiden käyttöön. Lapset eivät saa käyttää tätä mallia ilman holhoajan valvontaa. Epäasiallisessa käytössä se voi aiheuttaa vakavia tapaturmia ja/tai aineellisia vahinkoja. Tämä tuote ei ole tarkoitettu lasten käyttöön ilman holhoajan valvontaa. Epäasiallisessa käytössä se voi aiheuttaa vakavia tapaturmia ja/tai aineellisia vahinkoja. Sitä on ohjattava varovasti ja huolella, ja se vaatii tiettyjä mekaanisia ja myös henkisiä valmiuksia. Ohjeessa on turvahoitoja ja määräyksiä sekä tuotteen huolto- ja käyttöohjeita. Tämä ohje on ehdottomasti luettava ennen ensimmäistä käyttöönottoa ja ymmärrettävä sen sisältö. Vain näin voidaan välttää tapaturmia ja vahinkoja.



Tässä kuvattu yllivivutun jätteenä merkki kertoo siitä, että tyhjiä paristoja, akkuja, nappiparistoja, latureita, laiteparistoja, käytettyjä sähkölaitteita jne. ei saa laittaa kotitalousjätteisiin, koska ne vahingoittavat ympäristöä ja terveyttä. Eri paristotyyppiä ja usia ja vanhoja paristoja ei saa käyttää yhdessä. Akkujen lataukseen saavat tehdä vain aikuiset. Tyhjiät paristot otetaan pois luvusta. Tavallisia paristoja ei saa räjähälysuoraan vuoksi laataa. Älä käytä varuustilanteen paristoja. Jos tuotetta ei aiota käyttää pidempään aikaan, poista paristot. Vaihda aina kaikki paristot samaan aikaan, äläkä käytä sekaisin vanhoja ja uusia paristoja tai erityyppisiä paristoja.

Poista akku radio-ohjattavasta, ennen kuin lataat sen. Varmista, että navat ovat oikein päin. Latureita tai verkkolaitteita ei saa oikosuluttaa. Lataukseen saa käyttää vain mukana tulleita latureita. Jonkin muun laturin käyttäminen voi johtaa akun sekä vieraisten osien varuuttimisen ja aiheuttaa loukkautumisia! **VAROITUS: käytä akun lataamiseen vain tämän leluun mukana toimitettua, irrotettavaa virransyöttöyksiköä.** Kun laturia käytetään säännöllisesti, sen kaapeli, liitin, kotelo ja muut osat on tarkastettava. Vikojen esiintyessä laturin saa ottaa käyttöön vasta korjauksen jälkeen.

Turvallisuusohjeet

- A** Carrera RC-auto on kauko-ohjattava, erityisellä ajokulmalla toimiva malliauto. Vain alkuperäisiä Carrera RC akkuja saa käyttää. Poista akku ajoneuvosta, ennen kuin lataat sen.
- B** Carrera RC-auto on suunniteltu ainoastaan harrastekäyttöön ja sillä saa ajaa vain sille tarkoitettuihin paikkoihin ja radoilla. **VAROITUS!** Carrera RC-autoa ei saa käyttää telikenteessä.
- C** Ei saa ajaa suurinäyttötehojen tai antennimastojen alla tai ukonimalla! Ilmakehähäiriöt voivat aiheuttaa toimintahäiriöitä. Odota varustointilijan ja ajopaikan suurten lämpötilaerojen kohdalla, kunnes auto on sopeutunut lämpötilaan, jotta ei muodostu toimintahäiriöitä aiheuttavaa kondenssivettä.
- D** Tällä tuotteella ei saa ajaa nurmikolla. Kiinnittynyt ruoho voi estää akselin pyörimisen ja kuumentaa moottorin. Carrera RC-autolla ei saa kuljettaa tavaroita, ihmisiä tai eläimiä.
- E** Carrera RC-autolla ei saa ajaa ulkona sateessa tai lumessa. Auto ei saa ajaa vedessä, lammitkoissa tai lumessa, ja se on säilytettävä kuivassa. Märkä alusta ilman lätkäköä ei vaikuta negatiivisesti ajoneuvoon, koska elektroniikka on roiske-suojattu.
- F** Autoa ei saa käyttää jokien, lammitkoitten tai järvien läheisyydessä, jotta Carrera RC-auto ei putoa veteen. Vältä ajamista reiteillä, jotka kovuusvat yksinomaan hiekasta.
- G** Carrera RC-autoa ei saa altistaa suoralle aurinkosäteille. Yli 35° C:een lämpötiloissa täytyy säännöllisesti pitää taukoja, jotta auto elektroniikka ei ylikuumentu.
- H** Älä altista Carrera RC-ajoneuvoa koskaan jatkuvalle kuormituksen vaihdolle, eli jatkuvalle eteen- ja taaksepäin ajole.
- I** Aseta auto aina käsin maahan. Älä koskaan heitä autoa seisten maahan.
- K** Vältä hyppyjä mäistä tai rumppeista, jotka ovat korkeampia kuin 15 cm.
- L** Malleja ei ole suunniteltu tiiliseiniin ja muihin esteisiin törmäyksen varalta.
- M** Mallin puhdistukseen ei saa käyttää voimakkaita liuottimia. Suosittelemme auton pesua paineilmalta jokaisen ajon jälkeen.
- N** Ohjaimen paristojen ja akun akkujen moitteeton lataus on tarkastettava, jotta Carrera RC-auton ohjausjärjestelmä toimii moitteettomasti eikä auto voi liikkua kontrolloimattomasti. Latureita tai verkkolaitteita ei saa oikosulkea.
- O** Carrera RC-auton asennus on tarkastettava ennen jokaista ajoa ja sen jälkeen, tarvittaessa ruuvit ja mutterit kiristetään. Poista 2 kiinnittiniä korin yläpuolesta poistaaksesi sen.

Käyttöohjeet

Toimituslaajuus

1a #37012001

- 1x Carrera Expert RC Ajoneuvo
- 1x Kauko-ohjain
- 1x USB-latausjohto
- 1x 9,6 V – 1300 mAh LiFePo⁺ Akku
- 2x 1,5 V Micro AAA -paristo (ei voi ladata uudelleen)

1b #37012021

- 1x Carrera Expert RC Ajoneuvo
- 1x Kauko-ohjain
- 1x USB-latausjohto
- 1x 7,4 V – 2000 mAh LiPo Akku
- 2x 1,5 V Micro AAA -paristo (ei voi ladata uudelleen)

Akun lataus

- 2** Ladattavat akut on poistettava luvusta ennen niiden lataamista. Varmista, että lataat mukana tulleen akun vain mukana tulleella laturilla (USB-latausjohto). Jos yrität ladata akkuja jollakin toisella akkujen laturilla tai jollakin muulla laturilla, voi se johtaa vakaviin vahinkoihin. **HUOLELLISESTI EDULLISET LUVUT, jotka sisältävät ladattavien akkujen käyttöön liittyviä varoituksia ja ohjeita, ennen kuin siiryt eteenpäin.** Voit ladata akun siihen kuuluvalla USB-latausjohdolla tietokoneen USB-liitännästä tai USB-virtalähteestä, jonka vähimmäisjännite on 1 A:
 - Yhdistä USB-latausjohto tietokoneen USB-liitännästä **1**, USB-latausjohdon ledi syttyä vihreään ja osottaa, että latausyksikkö on yhdistetty oikein tietokoneeseen. Kun liität tyhjän akun, USB-latauskaapelin LED-valo ei enää syty, mikä osoittaa, että akkuja ladataan. **2** USB-latausjohto on valmistettu niin, että navat eivät voi tulla väärinpäin.
 - Tyhjän akun (ei syväpurkautuneen) lataaminen jälkeen täyteen kestää suunnilleen 120 minuuttia. Kun akku on täynnä, USB-latausjohdon ledi syttyä jälleen vihreään.
- Lataa akku ehdottomasti aina käytön jälkeen täyteen välttääksesi akun purkautumisen täysin tyhjäksi.** Akun on käytön jälkeen jäädyttävä väh. 20 minuuttia, ennen kuin sen voi ladata taas täyteen. Lataa akku aika ajon (noin 2–3 kuukauden välein). Latureita tai verkkolaitteita ei saa oikosulkea. Akku voi vahingoittua, mikäli yllä mainittuja ohjeita kun käsiteltäessä ei noudateta. Älä jätä akkuja vahvotatta latauksen aikana.

Paristojen paikoilleen asettaminen

- 3** Aava paristolokero ruuvimeissillä. Paina vapautuspainiketta ja ota paristolokero ohjaimesta. Varmista, että navat ovat oikein päin. Älä koskaan käytä usia ja vanhoja tai eri valmistajien paristoja yhdessä. Tyynnä paristolokero takaisin ohjaimen niin, että se lukittuu. Kiinnitä paristolokero jälleen tarvittaessa ruuvimeissillä.

Akun asetus / Auton ja ohjaimen yhdistäminen

- 4** Poista 2 kiinnittiniä korin yläpuolesta poistaaksesi sen.
- 5** Kiinnitä akku ja johdot pidikkeeseen kuten kuvassa.
- 6** Carrera RC-auto on johon poistettu liitetään akkuun.
- 7** Kytke ajoneuvo päälle ON-/OFF-kytkimestä. LED-valo vilkkuu yhdessä rymissä.
- 8** Kytke ohjainlaite päälle. Muutaman sekunnin kuluttua ajoneuvon ja ohjainlaitteen LED-valot palavat keskeytyksellä. Yhteys on saatu aikaan.

Kiinnitä korin jälleen takaisin kiinnittimellä.

Nyt harjoitellaan!

- 9** **Ota huomioon, että tämä auto saavuttaa 50 tuntikielometrin nopeuden (#370102201 – 60 tuntikielometrin nopeuden.** Harjoittele vapaalla alueella, jonka koko on vähintään 6 x 6 metriä. **Paina kaasua ensimmäisellä kerralla erittäin varovasti.** Harjoittele hidasta ajamista väh. 2–3 akullista, ennen kuin ryhdyt nopeampiin ajoihin.
 - **Rakenna kulmarajottimilla tai tyhjiillä purkkeilla iine.** Carrera RC-auton kilparataa isoon ja vapaaseen tilaan. Carrera RC-auton ajon perusohtauksetniikka on, että suorilla ajetaan lujaa ja mutkissa jarrutetaan.
 - **Vaihdettaessa ensimmäisestä akusta toiseen on pidettävä vähintään 10 minuutin ajotauko. Seuraavaan vaihdon aikana on ehdottomasti pidettävä vähintään 20 minuutin tauko.**
 - **Moottorin jatkuva käynti on välttävää.**
 - **Jos auto sammuu itsestään monta kertaa peräkkäin, akku on tyhjä. Lataa akku.**
 - **Auto sammuttaa ajon jälkeen käynnistykseen näiden päinvastaisessa järjestyksessä.**
 - **Ajon jälkeen akku otetaan pois tai liitetään irti. Lataa akku ehdottomasti aina käytön jälkeen täyteen välttääksesi akun purkautumisen täysin tyhjäksi. Akun on käytön jälkeen jäädyttävä väh. 20 minuuttia, ennen kuin sen voi ladata taas täyteen.**
 - **Säilytä akku aina ajoneuvon joukolla.**
 - **Carrera RC-auto puhdistetaan ajon jälkeen.**

Ohjaintoiminnot

- 11** Kun ohjain on kytketty päälle, punainen ledi palaa ohjaimessa.
- 12** **Digitaalinen suhteellinen ohjaus**
Kaasuviiput taakse: portaattomasti eteenpäin
Kaasuviiput eteen: jarrutus tai portaattomasti taaksepäin.
Käännä ohjauspyörää myötäpäivään: portaattomasti oikealle
Käännä ohjauspyörää vastapäivään: portaattomasti vasemmalle
- Ota huomioon, että nopeus taaksepäin on vähennetty turvallisuusasyystä noin 40 %.**
- 13** **Steering-TRIMM – Ohjauksen hienosäätö**
Jos auto ei aja suoraan eteenpäin, voit tästä hienosäätää autoasi.
- 14** **Ohjausmallan rajoitin**
Ajettaessa suorilla nopeuksilla ohjauskulmaa voidaan rajoittaa. Tällöin nopeasti ajettaessa voidaan välttää mutkissa kaatumisen ja parantaa ajokäytännymistä.
- 15** **Enimmäisnopeus**
Enimmäisnopeuden säätö (30 % / 60 % / 100 %)
- 16** **Ohjaus**
Suunnanvaihtotoiminto oikealle/vasemmalle (O <> V)
- 17** **Kaasu**
Suunnanvaihtotoiminto eteenpäin/taaksepäin (E <> T)
- 18** 2,4 GHz teknologian ansiosta ajoradalla voi ajaa samanaikaisesti 16 ajoneuvoa. Se on mahdollista ilman tietojen sovittua ajajien kesken.

Ongelmaratkaisu

- Ongelma:** Auto ei kulje.
- Syy:** Lähettimen ja/tai auton kytkin on kohdassa „OFF“.
- Ratkaisu:** Kytkeätään päälle.
- Syy:** Autossa heikko akku tai ei ollenkaan akku.
- Ratkaisu:** Ladattu akku laitetaan sisään.
- Syy:** Auto on jäänyt seisomaan esteeseen.
- Ratkaisu:** Ylikuormitussuoja on kytketty auton pois. Käännä auto ON/OFF-kytkin asentoon OFF, takaisin asentoon ON ja vie auto vapaaseen paikkaan.
- Syy:** Lähettimessä tai autossa heikko akku/paristo.
- Ratkaisu:** Ladattu akku tai paristo laitetaan sisään.
- Syy:** Auto on hyvin kuuma.
- Ratkaisu:** Kytke auto ja ohjain pois ja anna jäähtyä noin 30 minuuttia.
- Syy:** Ylikuormenemissuoja on pysäyttänyt auton liiallisen kuormituksen takia.
- Ratkaisu:** Vastaanotin kytketään pois. RC-auton annetaan jäähtyä noin 30 minuuttia.
- Ongelma:** Ei kontrollia.
- Syy:** Auto lähtee liikkeelle tahattomasti.
- Ratkaisu:** Muodosta nyt kuden kohdassa „Akun asetus“ **6 7 8** on kuvattu yhteys radio-ohjattavan ja ohjainlaitteen välillä.

Oikeudet erhehdynsä ja muutoksiin pidätetään - Oikeudet värin / lopullisen muotoilun muutoksiin pidätetään - Oikeudet tekniisiin ja muotoilun muutoksiin pidätetään - Piktogrammit = symbolivalokuvat

PL Szanowny kliencie

Gratulujemy zakupu modelu samochodu RC Carrera, który został wykonany zgodnie z aktualnym stanem techniki. Ponieważ ciągle staramy się rozwijać i ulepszać nasze produkty, w każdym momencie zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych, zmian odnoszących się do wyposażenia, materiałów i wzmocnienia bez wcześniejszego zapowiedzi wprowadzenia takich zmian. Z tytułu nieznacznych odchyłań produktu zakupionego przez Państwa w stosunku do danych i rysunków przedstawionych w niniejszej instrukcji nie można wnosić żadnych roszczeń. Niniejsza instrukcja obsługi i montażu jest elementem składowym produktu. **Ważne!** Proszę dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i **zachować na później** oraz na wypadek przekazania produktu innej osobie.

Najnowszą wersję niniejszej instrukcji obsługi i informacje dotyczące dostępnych części zamiennych znajduje Państwo w dziale serwisu pod carrera-rc.com.

Deklaracja zgodności

Firma Carrera Toys GmbH deklaruje niniejszym, że model wraz z kontrolerem zgodny jest z podstawowymi wymaganiami następujących przepisach WE: Znajduje się w Dyrektywach Parlamentu Europejskiego i Rady 2001/95/EC i innych odpowiednich rozporządzeniach zawartych w Dyrektywie 2014/53/EU (RED). Oryginalną deklarację zgodności można znaleźć na stronie internetowej carrera-rc.com.



Najwyższa częstotliwość fal radiowych -10dBm - Zakres częstotliwości: 2400 – 2483.5 MHz

Ostrzeżenia!

Ten zdalnie sterowany model NIE JEST ZABAWKĄ i jest przeznaczony wyłącznie dla młodzieży od 14 lat! Ten model nie jest przewidziany do użytkowania przez dzieci bez nadzoru osoby uprawnionej do sprawowania władzy rodzicielskiej. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować ciężkie obrażenia ciała i/lub uszkodzenie rzeczy. Produkt nie jest przeznaczony do użytkowania przez dzieci bez nadzoru osoby dorosłej. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować ciężkie obrażenia ciała i/lub uszkodzenie rzeczy. Stwierdzenie musi przebiegać przy zachowaniu ostrożności i rozwagi, i wymaga pewnych mechanicznych i mentalnych zdolności. Instrukcja obsługi zawiera wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i przepisy, jak również informacje dotyczące konserwacji i funkcjonowania produktu.



Pokazany tutaj symbol przedstawiający przekreślone pojemniki na odpady ma zwrócić uwagę, że rozładowane baterie, akumulatory, baterie guzikowe, zestawy baterii, baterie urządzeń, elektroniczne urządzenia zużyte itp. nie mogą być traktowane jak odpady domowe, ponieważ stanowią zagrożenie dla środowiska i zdrowia. Nie wolno stosować jednocześnie różnych typów baterii, ani łączyć baterii nowych z bateriami już użytymi. Proces ładowania akumulatorów może być prowadzony tylko i wyłącznie przez osoby dorosłe. Zużyte baterie należy usunąć z zabawki. Baterie nie przeznaczone do ponownego ładowania nie mogą być doładowywane ze względu na niebezpieczeństwo wybuchu. Nie używać uszkodzonych baterii. Wyjąć baterie, jeżeli się wyczerpały lub jeżeli produkt nie będzie używany przez dłuższy czas. Zawsze wymieniać wszystkie baterie w tym samym czasie, uważając, aby nie łączyć starych baterii z nowymi ani baterii różnych typów.

Przed ładowaniem akumulatora należy go wyjąć z modelu. Zwrócić uwagę na prawidłowe ułożenie biegunów. Nie powodować zwarcia na ładowarce i zasilaczu. Do ładowania można używać wyłącznie dostarczonej ładowarki. Zastosowanie innej ładowarki może doprowadzić do trwałego uszkodzenia akumulatora, sąsiadujących części i obrotów ciała. **OSTRZEŻENIE: w celu naładowania akumulatora używać wyłącznie odłączonego zasilacza dostarczonego razem z zabawką.** Przy regularnym użytkowaniu Chargersa należy kontrolować kabel, łąca, okładziny i inne części. Zewnętrzny giętki kabel ładowarki nie może zostać wymieniony. W przypadku uszkodzenia Chargersa wolno go ponownie używać po uprzednim dokonaniu naprawy. Zabawka może być przyłączana wyłącznie do urządzeń drugiej klasy ochronności.



Zasady bezpieczeństwa

- A** Pojazd Carrera RC jest modelem samochodu zdalnie sterowanym, wyposażonym w specjalny zestaw do jazdy. Wolno stosować tylko oryginalne baterie Carrera RC. Przed ładowaniem akumulatora należy go wyjąć z pojazdu.
- B** Samochód Carrera RC jest dostosowany wyłącznie do zabawy (hobby) i może jeździć tylko na torach i w miejscach do tego przewidzianych. **OSTRZEŻENIE!** Nie stosować samochodu Carrera RC w ruchu drogowym.
- C** Nie jeździć pod przewodami wysokiego napięcia lub masztami radiowymi ani podczas burzy. Rozładowania atmosferyczne mogą powodować zakłócenia działania. W przypadku dużych różnic temperatur między miejscem, w którym pojazd jest przechowywany i miejscem, w którym pojazd się porusza, prosimy o odeczekanie do momentu zaaklimatyzowania się pojazdu, w celu uniknięcia zakłóceń funkcjonowania wskutek tworzenia się wody kondensacyjnej.
- D** Nigdy nie jeździć pojazdem na trawie. Trawa owijająca się wokół osi pojazdu może uniemożliwiać ich obracanie i powodować jednocześnie rozgrzewanie silnika. W samochodzie Carrera RC nie wolno transportować żadnych towarów, osób ani zwierząt.
- E** Podczas opadów deszczu lub śniegu nigdy nie jeździć samochodem Carrera RC na zewnątrz pomieszczeń. Pojazd nie może być użytkowany do jazdy po wodzie, kałużach lub na śniegu i musi być przechowywany w suchym miejscu. Mokre podłożie bez katu nie powoduje utrudnienia prowadzenia pojazdu, ponieważ elektronika jest zabezpieczona przed brzykami wody.
- F** Nie użytkować samochodu w pobliżu rzek, jezior lub stawów, aby samochód nie wpadł do wody. Unikajcie Państwo jazdy po wyłącznie piaszczystych odrodnikach.
- G** Nie narażać samochodu Carrera RC na bezpośrednie oddziaływanie promieni słonecznych. W celu uniknięcia przegrzania elektroniki pojazdu przy temperaturze ponad 35 °C istnieje konieczność robienia regularnych krótkich przerw.
- H** Nigdy nie narażajcie Państwo pojazdu Carrera RC na zmiany obciążenia, to znaczy na ciągłą jazdę do przodu i do tyłu.
- I** Zawsze stawiajcie Państwo pojazdy na podłożu ręcznie. Nigdy nie rzucajcie Państwo pojazdu z góry na podłoże.
- K** Unikajcie Państwo skoków ze skoczni lub ramp, których wysokość wynosi ponad 15 cm.
- L** Modele nie są konstruowane tak, aby wytrzymały kolizję ze ścianą czy innymi przeszkodami.
- M** Do czyszczenia modelu samochodu nie stosować agresywnych rozpuszczalników. Po każdej jeździe zaleca się oczyszczenie pojazdu sprężonym powietrzem.
- N** Aby zapobiec zakłóceniom systemu sterowania pojazdem Carrera RC jednocześnie niekontrolowane

jeździe, należy od czasu do czasu sprawdzać baterie kontrolera i akumulatory w samochodzie pod kątem prawidłowego stanu naładowania. Nie zwierać przewodów ładowarek z zasilaczami sieciowymi.

- O** Przed i po każdej jeździe spraw-dzać prawidłowy montaż samochodu Carrera RC, w razie konieczności dokręcić śruby i nakrętki. W celu zdjęcia karoserii usunąć Państwo 2 klamry znajdujące się na górnej stronie karoserii.

Wskazówki dotyczące obsługi

Zakres dostawy

- #370102001**
 - 1x Carrera Expert RC Pojazd
 - 1x Kontroler
 - 1x Kabel do ładowania USB
 - 1x 9.6 V – 1300 mAh LiFePo⁴ Akumulator
 - 2x Baterie 1,5 V Micro AAA (nie przeznaczone do ponownego ładowania)

- #370102201**
 - 1x Carrera Expert RC Pojazd
 - 1x Kontroler
 - 1x Kabel do ładowania USB
 - 1x 7.4 V – 2000 mAh LIPO Akumulator
 - 2x Baterie 1,5 V Micro AAA (nie przeznaczone do ponownego ładowania)

Ładowanie akumulatora

- 2** W celu naładowania akumulatora należy wyjąć z zabawki. Zwracajcie Państwo uwagę, aby ładowanie dostarczonego akumulatora odbywało się przy pomocy dostarczonej ładowarki baterii (kabel do ładowania USB). Próby ładowania dostarczonego akumulatora przy pomocy innej ładowarki baterii lub innej ładowarki mogą doprowadzić do powstania znacznych uszkodzeń. **Przed rozpoczęciem użytkowania należy uważnie przeczytać poprzedni rozdział zawierający ostrzeżenia i wskazówki dotyczące używania akumulatorów.** Akumulator można ładować za pomocą dołączonego kabla do ładowania USB z gniazda USB komputera lub zasilacza USB o właściwym natężeniu prądu co najmniej 1 A:
 - Podłączyć Państwo kabel do ładowania USB do portu USB komputera **1**. Dioda LED znajdująca się przy kablu do ładowania USB świeci się na zielono i wskazuje, że połączenie kabla do ładowania z komputerem zostało wykonane prawidłowo. Po podłączeniu wyczerpanego akumulatora dioda LED w kablu ładowania USB przestaje się świecić i sygnalizuje ładowanie akumulatora. **2** Konstrukcja kabla do ładowania USB wyklucza nieprawidłowość biegunowości.
 - Ponowne ładowanie wyladowanego (nie całkowicie rozładowanego) akumulatora trwa około 120 minut. Jeżeli akumulator jest całkowicie naładowany, wtedy dioda LED znajdująca się przy kablu do ładowania USB ponownie świeci się na zielono.

Po użytkowaniu prosimy bezwarunkowo ponownie naładować akumulator w celu uniknięcia tzw. głębokiego rozładowania akumulatora. Po użytkowaniu akumulator musi 20 minut stygnąć zanim może zostać w pełni naładowany. Prosimy o ładowanie akumulatora co pewien czas (raz na około 2-3 miesiące). Nie zwierać przewodów ładowarek z zasilaczami sieciowymi. Nieprzestrzeganie powyżej podanych zasad obsługi może doprowadzić do uszkodzenia akumulatora. Nigdy nie pozostawiać akumulatora bez nadzoru w trakcie ładowania.

Włożenie baterii

- 3** Otworzyć Państwo pojemnik na baterie przy pomocy śrubokrętu. Naciśnięcie Państwo przycisk przełącznika i wyjmiecie Państwo pojemnik na baterie z kontrolera. Zwróćcie Państwo uwagę na prawidłową biegunowość. Nigdy nie używajcie Państwo jednocześnie nowych i starych baterii lub baterii pochodzących od różnych producentów. Wsuwajcie Państwo pojemnik na baterie do kontrolera do momentu zamknięcia zapadki. Pojemnik na baterie ewentualnie ponownie dokręcić przy pomocy śrubokrętu.

Wkładanie akumulatora / Połączenie pojazdu z kontrolerem

- 4** W celu zdjęcia karoserii usunąć Państwo 2 klamry znajdujące się na górnej stronie karoserii.
- 5** Przymocujcie Państwo akumulator i kabel w zawieszaniu jak przedstawiono na ilustracji.
- 6** Połączyć koniec przewodu samochodu Carrera RC z przewodem akumulatora.
- 7** Włączyć Państwo pojazd naciskając przycisk ON/OFF. Lampa LED znajdująca się przy pojeździe miga rytmicznie.
- 8** Włączyć Państwo kontroler. Po upływie kilku sekund lampy LED znajdujące się przy pojeździe i przy kontrolerze świecą nieprzerwanie. Połączenie jest zakończone.

Ponownie przymocujcie Państwo karoserie obłema klamrami.

Poćwiczenia!

- 9** **Ostrzeżenie, ten pojazd osiąga prędkości do 50 km/h (#370102201 – 60 km/h).** Prosimy Państwa o ćwiczenie na pustych powierzchniach o wymiarach wynoszących przynajmniej 6x6 m. **Przy pierwszym użytkowaniu poruszajcie Państwo bardzo ostrożnie dzwignię gazu.** Treningu Państwo wolną jazdę przynajmniej przez czas trwania wyladowania zawartości 2-3 akumulatorów zanim przejdą Państwo do szybkiej jazdy.
- 10** Za pomocą ograniczników lub pustych puszek zbudować na dużej i wolnej przestrzeni tor wysięgowy. Szybka jazda na prostych odcinkach trasy i hamowanie na zakrętach to podstawowa technika sterowania podczas jazdy samochodem Carrera RC.
 - Przy wymianie pierwszego akumulatora na drugi musi zostać zachowana przerwa w jeździe trwająca co najmniej 10 minut. Przy następnym wymianie musi koniecznie zostać zachowana przerwa trwająca co najmniej 20 minut.
 - Unikać ciągłego używania silnika.
 - Jeżeli pojazd kilkakrotnie sam się wyłącza, oznacza to, że akumulator jest pusty. Prosimy o naładowanie akumulatora.
 - Celem wyłączenia samochodu po zakończeniu jazdy postępować w odwrotnej kolejności.
 - Po wykonanej jeździe wyjąć akumulator i odłączyć go. Po użytkowaniu prosimy bezwarunkowo ponownie naładować akumulator w celu uniknięcia tzw. głębokiego rozładowania akumulatora. Po użytkowaniu akumulator musi 20 minut stygnąć zanim może zostać w pełni naładowany.
 - Akumulatory zawsze należy przechowywać poza pojazdem.
 - Oczyszczyć samochód Carrera RC po zakończeniu jazdy.

Funkcje kontrolera

- 11** Gdy kontroler jest włączony świeci się czerwona dioda LED znajdująca się przy kontrolerze.

- 12** **Stworzenie cyfrowe proporcjonalne**
Dzwignia gazu do tyłu: płynna jazda nadzór

Dzignia gazu do przodu: hamowanie lub plynne cofanie
 Obracac kierownicę zgodnie z ruchem wskazówek zegara: plynnie w prawo
 Obracac kierownicę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara: plynnie w lewo

Zwrócić uwagę, że ze względu na bezpieczeństwo prędkość powrotna jest niższa o ok. 40%.

13 Steering-TRIM – Precyzyjne regulowanie sterowania
 Jeżeli pojazd nie jeździ prosto, mogą Państwo w tym miejscu precyzyjnie uregulować pojazd.

14 Ogranicznik kąta skrętu
 Możliwe jest ograniczenie kąta skrętu podczas jazdy z wysoką prędkością. Ma to na celu zapobieganie przewróceniu się pojazdu na zakrętach przy wysokiej prędkości oraz poprawę właściwości jezdnych.

15 Prędkość maksymalna
 Regulacja prędkości maksymalnej (30%/60%/100%)

16 Kierowanie
 Funkcja zmiany kierunku w prawo/w lewo (P <> L)

17 Gaz
 Funkcja zmiany kierunku do tyłu/do przodu (T <> P)

18 Dzięki technologii 2,4 GHz po torze może jeździć do 16 pojazdów jednocześnie. Ta możliwość istnieje bez konieczności uzgodnienia częstotliwości między kierowcami pojazdów.

Usuwanie problemów (usterek)

Problem: Model samochodu nie jeździ.
Przyczyna: Przelącznik(i) na nadajniku lub/i modelu jest/w są w pozycji „OFF”.
Sposób usunięcia usterek: Włączycy.

Przyczyna: Słaby akumulator w samochodzie lub brak akumulatora.
Sposób usunięcia usterek: Zamontować naładowany akumulator (baterie).

Przyczyna: Samochód zatrzymał się na przeszkodzie.
Sposób usunięcia usterek: Ochrona przeciwpiepcioawa wyłącza pojazd. Przelącznik ON/OFF znajdujący się przy pojeździe przestawić do pozycji OFF, następnie ponownie do pozycji ON i umieścić pojazd na wolnej powierzchni.

Przyczyna: Słaby akumulator/bateria w nadajniku lub w modelu samochodu.
Sposób usunięcia usterek: Zamontować naładowany akumulator lub baterie.

Przyczyna: Pojazd jest bardzo ciepły.
Sposób usunięcia usterek: Włączycy pojazd i kontroler i pozostawić pojazd przez około 30 minut do ostygnięcia.
Przyczyna: System zabezpieczenia przed przegrzaniem spowodował zatrzymanie auta ze względu na zbyt duże rozgrzanie.
Sposób usunięcia usterek: Włączycy odbiornik. Pozostawić samochód RC przez około 30 minut do ochłodzenia.

Problem: Brak kontroli.

Przyczyna: Pojazd porusza się mimowolnie.
Sposób usunięcia usterek: Polączycy Państwo model z kontrolerem w sposób opisany w punkcie „Wkładanie akumulatora” **6 7 8**

Błąd i zmiany zastrzeżone - Kolory / ostateczny wzorec - zmiany zastrzeżone
 Techniczne i uwarunkowane wzorem zmiany zastrzeżone - Piktogramy = symbole

(H) Igen tisztelt Vevők!

Gratulálunk Önnek a Carrera RC-modellautó megvásárlásához, melynek gyártása a technika mai állásának megfelelően történt. Mivel folyamatosan fázadunk termékeink fejlesztésén és tökéletesítésén, a műszaki, valamint a felszereltség, az anyagokat és a formatervezést érintő módosítás jogát mindenkor és előzetes értesítés nélkül fenntartjuk. Az Ön rendelkezésére álló termék jelen útmutató adataitól és ábráitól való csekély eltérésekből ezért semmiféle igény nem származtható. Jelen összeszerelési és használati útmutató a termék részét képezi. **Fontos!** Kérjük, olvassa el figyelmesen ezt a kézikönyvet, és későbbi használatra, valamint arra az esetre, ha a terméket harmadik félnek adná át, **örizze meg ezeket az utasításokat.**

Jelen használati utasítás legaktuálisabb verzióját, valamint a rendelkezésre álló pótalkatrészekkel kapcsolatos információkat a carrera-rc.com címen a szerviz-területen találhat.

Megfelelőségi nyilatkozat

A Carrera Toys GmbH ezenmely kijelenti, hogy ez a modell a vezérlővel együtt összhangban van a következő Tanács (EK) irányelv alapján közzétett előírásokkal: 2001/95/EC és az 2014/53/EU (RED) irányelv egyéb vonatkozó rendelkezéseivel. Az eredeti megfelelőségi nyilatkozat a carrera-rc.com címen kérhető.




Maximális rádiófrekvencia teljesítmény <10dBm - Frekvenciataromány: 2400 – 2483,5 MHz

Figyelmeztető utasítások!

Ez a távirányítási modell **NEM JÁTÉKSZER** és csak 14. életévüket betöltött fiataloknak használható! Gyermeknek ezt a modellt gondviselő felügyelete nélkül nem használhatja. Szakszerűen használat esetén súlyos sérülések és/vagy anyagi károk keletkezhetnek. Ezt a terméket gyermekek nem használhatja nevelésre jogosult személy felügyelete nélkül. Szakszerűen használat esetén súlyos sérülések és/vagy anyagi károk keletkezhetnek. A vezérlés óvatosságát és körültekintését, valamint néhány mechanikus és mentális képességet követel meg. Az útmutató biztonsági tudnivalókat és előírásokat, valamint a termék karbantartására és működtetésére vonatkozó tudnivalókat tartalmaz.

Az itt látható, áthúzott szeméttárolókat ábrázoló szimbólum arra hivatott felhívni az Ön figyelmét, hogy a lemerült elemek, akkumulátorok, gombelmek, akkuszomagok, készületelemek, használt elektromos készülékek, stb. nem tartoznak a háztartási hulladékok közé, mivel kár okoznak a környezetben és ártalmasak az egészségére. Különböző típusú elemek, vagy új és használt elemek nem használhatók együtt. Az újratöltött akkumulát csak felöltött töltővel. A lemerült elemeket ki kell venni a játékból. A nem tölthető szarazselembet a robbanásveszély miatt szabad felhívni. Ne használjon sérült elemeket. Ha az elemek lemerültek, vagy ha a terméket hosszabb ideig nem használja, vegye ki az elemeket. Mindig

elgyerze az egész elemkészletet cserélje ki, ügyelve arra, hogy ne keverje össze a régi és az új elemeket, illetve a különböző típusú elemeket.

Az akkut a feltöltés előtt vegye ki a modellből. Ügyeljen a helyes polaritásra. A töltőket és a tápegységeket nem szabad rövidre zárni. A feltöltéshez csak a mellékelt töltő használható. Egyéb töltő használata az akku valamint a szomszédos alkatrészek káros sérülését okozhatja és személyek testépségét sértheti. **FIGYELMEZTETÉS: az elem újratöltéséhez kizárólag a játékhöz mellékelt leveleszatót tápegységet használja.** A töltő rendszer használata esetén ellenőrizni kell annak kábelét, csatlakoztatását, feleletét és egyéb részét. Sérülés esetén a töltő csak javítás után helyezhető újra üzembe. A töltő rojmagas külső kábelre nem cserélhető ki. A játék csak II. védelmi osztálynak megfelelő készülékekre csatlakoztatható. 

Biztonsági rendelkezések

A A Carrera RC jármű egy távirányítathó, speciális akkumulátok működtetett modellautó. Csak az eredeti Carrera RC akku alkalmazása megengedett. Az akkut a feltöltés előtt vegye ki a járműből.

B A Carrera RC jármű kizárólag hobbioklókra készült és csak az e célú szolgáló pályákon és helyeken használható. **FIGYELMEZTETÉS!** A Carrera RC jármű közötti forgalomban történő használata tilos.

C Ne működtesse nagyfeszültségű vezetékek vagy rádiótornyok alatt, és ne használja viharban sem! Az légköri zavarok működtetését okozhatják. A tároló helység és a használat helye között fennálló hőmérsékletkülönbség esetén kérjük, várja meg, míg a jármű alkalmazkodott, ezzel megakadályozva a kondenzvíz képződését és az ebből eredő működtetészavarokat.

D Soha ne működtesse a terméket fűves felületeken. A járműre tekeredő fű megakadályozhatja a tengelyforgását, melynek következtében túlhevülhet a motor. A Carrera RC járművekkel nem szállítható áru, személyek vagy állatok.

E A Carrera RC járművel soha ne használja a szabadban esőben vagy hóban. A járművel nem szabad áthaladni vízben, tócskákban vagy havon és száraz helyen kell tárolni. A töcsa nélküli nedves talaj nem szab kárt a járműben, mivel az elektronikai rész csepeggel.

F A Carrera RC jármű vétele esetén elkerülése érdekében soha ne használja a járművet folyók, illetve kisebb vagy nagyobb tavak közelében. Kerülje a kizárólag homokból álló szakaszokon való haladást.

G Ne tegye ki a Carrera RC járműt közvetlen napfénynek. A járműelektronika túlhevülésének megakadályozása érdekében 35 °C fölötti hőmérséklet esetén rendszeresen rövid szüneteket kell beiktatni.

H Soha ne tegye ki a Carrera RC-járművet folyamatos teherváltakozásnak, azand állandó előre- és hátra-menetnek.

I A járművet mindig kézzel tegye a padlóra. Álló helyzetből soha ne dobja a járművet a padlóra.

K Kerülje a 15 centiméternél magasabb sáncokról vagy rámpákról való ugratást.

L A modell , nincsenek úgy megtervezve, hogy kibárják az útközéket a fallal szemben vagy más akadályokkal.

M A modell tisztításához soha ne használjon agresszív oldószereket. Ajánljunk figyelmükbe, hogy a gép-járművet minden próbát után ajánlatos gőztisztítóval meg tisztítani.

N A Carrera RC jármű vezérlőrendszer működésazára esetén történő használatának és az ebből eredő kontrollálhatatlan működésének a megakadályozása érdekében ellenőrizni kell a vezérlőben lévő elemek és a járműkuk kifogástalan töltésszintjét. A töltőket és a tápegységeket nem szabad rövidre zárni!

O A Carrera RC jármű szabályos összeszerelését minden használat előtt és után ellenőrizni kell, a járműnek esetén a csavarokat és anyacsavarokat meg kell húzni. A korszerűsítés felső részének eltávolításához vegye le az azon található 2 kapsot.

Használati tudnivalók

Szállítási terjedelem

- 1a #37012001**
 1x Carrera Expert RC Jármű
 1x Vezérlő
 1x USB töltőkábel
 1x 9,6 V – 1300 mAh LiFePo⁺ Akku
 2x 1,5 V Micro AAA elem (nem újratölthető)
- 1b #370102201**
 1x Carrera Expert RC Jármű
 1x Vezérlő
 1x USB töltőkábel
 1x 7,4 V – 2000 mAh LIPO Akku
 2x 1,5 V Micro AAA elem (nem újratölthető)

Az akku feltöltése

A töltés előtt távolítsa el az akkumulátorokat a játékból. Ügyeljen arra, hogy a mellékelt akkut csak a mellékelt akkutöltővel (USB-kábel) töltsse fel. Súlyos károk keletkezhetnek, ha az akkut egy másik akkutöltőben vagy egy másféle akkutöltőben kiseríti meg feltöltés. **Mielőtt folytatja a termék használatát kérjük figyelmesen olvasa el az előző fejezetet és az itt található, tölthető akkumulátorokra vonatkozó figyelmeztetéseket és útmutatásokat.** Az akkumulátor feltöltését az USB töltőkábel segítségével a kijelölt feszültség 1A, a csatlakoztatásig az USB-töltőkábel egy szándékosan csökkentett USB-portjára **1** Az USB-töltőkábelben lévő LED zölden világítani kezd, ezzel jelzve, hogy a töltőegység szabályosan van csatlakoztatva a számítógépre. Ha megörénik, hogy befejezte az új akkumulátor akkor a figyelmeztető LED világítás a USB-töltőkábelben, gyűl meg azt fogja jelznie, hogy az akkumulátor fel van tölve. **2** Az USB-töltőkábel úgy van kialakítva, hogy a polaritások felismerésére kizárt legyen.
 • A kiserült (nem mélykísült) akku újabb feltöltése kb. 120 percig tart. Az akku teljesen fel van tölve, ha az USB-töltőkábelben lévő LED kijelző újra zölden világít.

Az akku ún. mélykísülésének megakadályozása érdekében a használat után az akkut feltölténi újra fel kell tölteni. A használat után az akku legalább 20 percig hagyjuk ki lehűlni, mielőtt újra teljesen fel szabad tölteni. Időnként (kb. 2–3 havonta) töltsse fel az akkut. A töltőket és a tápegységeket nem szabad rövidre zárni! Az akku felületi kezelési módjainak figyelmen kívül hagyása meghibásodást okozhat. A töltés során ne hagyja felügyelet nélkül az akkumulátort.

Az elemek behelyezése

3 Egy csavarhúzóval nyissa ki az elemfészket. Nyomja meg a release-gombot és vegye ki a vezérlőből az elemfészket. Ügyeljen a helyes polaritásra. Egyidejűleg ne használjon új és régi, vagy eltérő gyártótól származó elemeket. Az elemfészket utközsiget tojva vissza a vezérlőbe. Szükség esetén egy csavarhúzóval csavarozza vissza az elemfészket. A felső részén középen lévő LED-nek pirosan kell világítania.

Az akku behelyezése / A jármű és a vezérlő párosítása

4 A korszerűsítés felső részének eltávolításához vegye le az azon található 2 kapsot.

- 5** Az ábrán látható módon rögzítse a tartóban az akkut és a kábeleket.
- 6** A Carrera RC jármű kábelvégét csatlakoztassa az akkura.
- 7** Az ON/OFF-kapcsolóval kapcsolja be a járművet. A járművön lévő LED ritmikusan villog.
- 8** Kapcsolja be a vezérlőt. Néhány másodperc elteltével folyamatosan világítanak a járművön és a vezérlőn lévő LED-ek. Az összekapcsolás befejeződött.
- A 2 kapcsolcsal újra rögzítse a karosszériát.

Gyakoroljunk!

- 9** **Figyelmeztetés! A jármű akár 50 km/h sebességet is elér (#370102201 – 60 km/h).** Kérjük, gyakoroljon egy legalább 6x6 méteres úres felületen. Az **első alkalommal nagyon óvatosan kezelje** a gázkart. Gyakorolja a lassú haladást legalább 2–3 akkútöltés erejéig, mielőtt gyorsabban manőverekre tér át.

10 Bőjából vagy üres bádógodozókból, stb. építsen egy Carrera RC járműveknek való versenypályát egy nagy méretű és szabad felületen. A Carrera RC járművek irányítása közben alapvető vezetési technikának számít az egyenes szakaszokon a gyors haladás, a kanyarokban pedig a fékezés.

- **Az első akku második akkura történő cseréje esetén legalább 10 percet szünetet kell tartani. Az ezt követő cseré során feltétlenül legalább 20 perc szünetet kell tartani.**
- **Kerülni kell a motor állandó járását.**
- **Ha a jármű magától egymás után többször kikapcsol, lemerül az akku. Kérjük, töltsé fel az akkut.**
- **A meggett út utáni kikapcsolásoz a fordított sorrendet kell betartani.**
- **A meggett út után ki kell venni, illetve le kell választani az akkut. Az akku ún. mélykísüléssel megakadályozása érdekében a használat után az akkut feltétlenül újra fel kell tölteni. A használat után az akkut legalább 20 percig hagyni kell hűlni, mielőtt újra teljesen fel szabad tölteni.**
- **Az akkut mindig a járművön kívül töltsék.**
- **A Carrera RC járművet az út után meg kell tisztogatni.**
- **A vezérlő funkciói**

- 11** Bekapcsolt vezérlő esetén a vezérlőn található piros LED világít.
- 12** **Digitális proporcionális vezérlés**
Gázpedál hátra: folyékonyan előre
Gázpedál előre: fékezés illetve folyékonyan hátramenet
A vezérlőereket az óramutató járásával egyezően forgatjuk: folyékonyan jobbra hajtani
A vezérlőereket az óramutató járásával ellentétesen forgatjuk: folyékonyan balra hajtani

Kérjük, vegye figyelembe, hogy a hátrameneti sebesség biztonsági okokból kb. 40%-kal csökkentett.

- 13** **Steering-TRIMM** – Kormány finomszabályozás
Ha a jármű nem haladna egyenesen, lehetősége van a jármű finomszabályozására.

- 14** **Alakormányzás korlátozó**
Nagy sebességgel történő haladáshoz: korlátozható az alakormányzás. Nagy sebességnél a kanyarban történő felborulás megakadályozására és a menettulajdonságok javítására szolgál.

- 15** **Maximális sebesség**
Maximális sebesség korlátozása (30%/60%/100%)

- 16** **Kormányzás**
Jobb/bal (<< >> B) felcserélési funkció

- 17** **Gáz**
Előre/hátra (E << H) felcserélési funkció

- 18** 2,4 GHz-es technológiájának köszönhetően akár 16 járművet is lehet egyszerre egy versenypályán indítani. Ehhez a versenyzőknem kell összehangolniuk a frekvenciákat.

Problémamegoldások

Probléma: A modell nem működik.

Ok: Az adón vagy/és modellen lévő kapcsoló(k) „OFF” helyzetben van/vannak.

Megoldás: Bekapcsoljuk

Ok: A modellen nincs akku, vagy a benne lévő akku gyenge.

Megoldás: Feltöltött akkukat kell betenni.

Ok: Az autó megállt egy akadálnál.

Megoldás: A túlfeszültség elleni védelem kikapcsolta az autót. A járművön lévő ON/OFF kapcsolót egyszer OFF, majd ON állásba kapcsoljuk és egy szabad felületre tesszük.

Ok: Az adóban vagy a modellen benne gyenge az akkulelem.

Megoldás: Feltöltött akkut vagy elemet kell betenni.

Ok: A jármű nagyon meleg.

Megoldás: A járműt és a vezérlőt kikapcsoljuk, majd a járműt kb. 30 percig hűlni hagyjuk.

Ok: A túlhevülésvédelem a túlságos felmelegedés miatt leállította az autót

Megoldás: A vevőt ki kell kapcsolni. Az RC járművet kb. 30 percig hagyjuk lehűlni

Probléma: Hiányzó kontroll.

Ok: A jármű akaratlanul beindul.

Megoldás: „Az akku behelyezése” **6 7 8** részen leírtak szerint állítsa elő a kapcsolatot a modell és a vezérlő között.

A tévedések és a módosítások joga fenntartva - Színek / végleges design – A módosítások joga fenntartva

A műszaki és formatervezésből eredő módosítások joga fenntartva - Piktogramok = szimbólumképek

SLO Spóštovana stranka

Čestitamo Vam za nakup Vašega avto modelčka Carrera RC, ki je bil izdelan po današnjem stanju tehnike. Ker si stalno prizadevamo za nadaljnji razvoj in izboljševanje naših izdelkov, si pridružujemo pravico do tehničnih sprememb v povezavi z opremo, materiali in obliko, ki jih lahko izvedemo kadarkoli in brez napovedi. Zaradi majhnih odstopanj med obravnavanim izdelkom v primerjavi s podatki in slikami teh navodil ni možno uveljavljati nobenih zahtevkov. Ta navodila za montažo in uporabo so predeljena. **Pomembno!** Skrbno preberite ta priročnik in **ga shranite za prihodnjo uporabo**, če boste izdelek predali tretji osebi.

Najnovejša verzija teh navodil za uporabo in informacij o nadomestnih delih, ki so na voljo, najdete na carrera-rc.com pod servisnim področjem.

Izjava o skladnosti

S tem podjetje Carrera Toys GmbH potrjuje, da ta model vključuje z upravljalnikom ustrezna temeljnimi zahtevam naslednjih smernic EU: ES smernice 2001/95/EC in drugih relevantnih predpisih smernice 2014/53/EU (RED). Originalno izjavo o skladnosti lahko najdete na carrera-rc.com.



Maks. frekvenčna moč 10 dBm | Frekvenčno območje: 2400 – 2483,5 MHz

Opozorila!

Ta daljnjsko vodeno model NI IGRAČA in je primeren le za mladostnike starejše od 14 let! Ta model ni predvden za uporabo s strani otrok brez nadzora njegovega zakonitega skrbnika. Zaradi neustrezne uporabe lahko pride do težkih poškodb in/ali materialne škode. Ta izdelek ni predvden za to, da bi ga uporabljali otroci brez nadzora skrbnika. Zaradi neustrezne uporabe lahko pride do težkih poškodb in/ali materialne škode. Upravljalni ga je treba previdno in razsodno, pri tem pa je potrebni tudi preobčutje mehaniki ter tudi mentalnih sprtnosti. Navodila vsebujejo varnostna opozorila in predpise ter navodila za vzdrževanje in uporabo izdelka.



Tukaj upodobljen simbol pretrganih smrteljaku Vas opozarja na to, da prazne baterije, akumulatorji, gumbaste baterije, prazne baterije bloki, baterije naprav, elektrone naprave itd. ne spadajo med gospodinjske odpadke, ker so okoli in združuj škodljivi. Neenakih tvorj baterij ali novih in rabilnih baterij se ne sme uporabljati skupaj. Baterije lahko polnijo le odrasle osebe. Prazne baterije vzemite iz igrače. Napolnjenih baterij se zaradi nevarnosti eksplozije ne sme polniti. Ne uporabljajte poškodovanih baterij. Odstranite baterije, če so prazne ali če izdelka ne nameravate uporabljati dalj časa. Vedno zamenjajte cel komplet baterij ter ne mešajte starih in novih baterij oz. baterij različnega tipa.

Baterijo pred polnjenjem odstranite iz modela. Pazite na pravilno polarnost. Polnilnikov in polnilnic ne zvežite na kratko. Za polnjenje je dovoljeno uporabljati samo priključni polnilnik. Uporaba drugega polnilnika lahko privede do trajne poškodbe baterije in sosednjih delov ter povzroči telesne poškodbe. **OPOZORILO: Za polnjenje baterije uporabno samo smelnjivo napa-jalno enoto, priloženo tej igrači.** Pri redni uporabi polnilnika je treba le tega občasno preveriti, in sicer njegov kabel, priključek, pokrov in druge dele. Zunanje prilagodljivega kabla tega polnilnika ni mogoče zamenjati. V primeru poškodb se lahko polnilnik ponovno uporablja šele po opravljenih popravilih. Igrača se lahko prikljopi le na naprave zaščitnega razreda II.



Varnostna določila

A Vozilo Carrera RC je daljnjsko vodeno 8 model avta, ki ga pogonjajo posebni akumulatorji. Uporabljajo se lahko le izključno originalni akumulatorji Carrera RC. Baterijo pred polnjenjem odstranite iz vozila.

B Vozilo Carrera RC je narjeno izključno za ljubiteljske namene in se lahko zato vozi le po za predvidenih progah in prostorih. **OPOZORILO!** Vozila Carrera RC ne uporabljajte v cestnem prometu.

C Prav tako ne vozite pod visokonapetostno napeljavlo ali oddaljniki ter v nevihtah! Atmosferske motnje lahko povzročijo napako pri delovanju. Pri velikih temperaturnih razlikah med skladiščem in mestom uporabe prosimo počakajte, da se vozilo aklimatizira, za preprečitev nastajanja kondenza in posledično motenj delovanja.

D Izdelek nikoli ne vozite po travnatih površinah. Ovita trava lahko ovira vrtenje osi in pregreva motor. Z vozilni Carrera RC ne smete voziti nobenih stvari, ljudi ali živali.

E Vozila Carrera RC ob dežju in snegu nikoli ne vozite na prostem. Vozilo se ne sme zapeljati skozi vodo, luže ali sneg in ga je treba hraniti na suhem. Mokra podlaga brez luž nima nobenega vpliva na vozilo, saj je elektronika zaščiten pred skropljenjem.

F Vozila nikoli ne uporabljajte v bližini rek, ribnikov ali jezer, da vozilo ne pade v vodo. Vozilo se ne sme zapeljati skozi vodo, luže ali sneg in ga je treba hraniti na suhem. Izogibajte se vožnji po progah, ki so izključno iz peska.

G Vozila Carrera RC ne izpostavljajte nobenemu neposrednemu sončnemu obsevanju. Za preprečitev pregrevanja elektronike v vozilu so pri temperaturah višjih od 35 °C potrebni redni kratki premosti.

H Vozila RC nikoli ne izpostavljajte stalnemu spreminjanju obremenitve, t.j. stalnemu spreminjanju med vožnjo naprej in nazaj.

I Vozilo vedno položite na tla z roko. Vozila nikoli ne mečite na tla.

K Izogibajte se skokom s skalnicami ali ramp višjih od 15 cm.

L Ti modeli niso zasnovani za trk s stenami ali drugimi ovirami.

M Za čiščenje Vašega modela nikoli ne uporabljajte nobenih močnih čistil. Po vsaki vožnji priporočamo čiščenje vozila s stisnjanim zrakom.

N Za preprečitev nekontrolirane vožnje vozila Carrera RC zaradi napake v krmilnem sistemu, je vsake toliko časa potrebno preveriti stanje napoljenosti baterije upravljalnika in akumulatorja vozila. Polnilnikov in polnilnic ne zvežite na kratko.

O Pred vsako vožnjo je potrebno preveriti, ali je vozilo Carrera RC pravilno sestavljeno, po potrebi vijake in matice zategnite. Odstranite 2 sponki na zgornji strani karoserije, da bi sneli karoserijo.

Napotki za uporabo

Vsebina pakiranja

- 1b** **#370102001**
1x Carrera Expert RC Vozilo
1x Upravljalnik
1x USB polnilni kabel
1x 9,6 V – 1300 mAh LiFePo⁴ Akumulator
2x 1,5 V Micro AAA baterije (nepolnile)

- 1b** **#370102201**
1x Carrera Expert RC Vozilo
1x Upravljalnik
1x USB polnilni kabel
1x 7,4 V – 2000 mAh LIPO Akumulator
2x 1,5 V Micro AAA baterije (nepolnile)

Polnjenje akumulatorja

2 Akumulatorske baterije morate odstraniti iz igrače, preden jih zapolnite. Pazite, da da priloženo baterijo polnite samo s priloženo polnilno napravo (USB polnilni kabel). Če poskušate baterijo polniti z

drugo polnočno napravo ali drugo polnočno napravo, lahko to povzroči hude poškodbe. **Preden nadaljujete, pazimo preberite prejšnje poglavje z opozorili in smernicami za uporabo akumulatorskih baterij.** Baterijo lahko napolnite s priloženim USB kablom prek USB vhoda računalnika ali z USB napajalnikom z najmanj 1 A izhodne napetosti:

- USB polnilni kabel povežite z vhodom za USB na računalniku **1**. Kontrolna lučka LED na polnilnem kablu USB zasveti zeleno in prikaže, da je polnilna enota pravilno povezana z računalnikom. Če namestite prazno baterijo, lučka LED na USB napajalnem kablu ne zasveti in prikazuje polnjenje baterije. **2** USB polnilni kabel je izdelan tako, da je obrnjena polarteta izključena.
- Približno 120 minut traja, da se prazna baterija (ne izpraznile je do konca) ponovno napolni. Ko je baterija napolnjena, kontrolna lučka LED na USB polnilnem kablu ponovno zasveti zeleno.

Po uporabi baterijo njuno ponovno napolnite, da preprečite 1L globoko (popolno) izpraznitve baterije. Baterija se mora po uporabi ohlajati najmanj 20 minut, preden se lahko ponovno popolnoma napolni. **Poledejo od časa do časa napolnite (ca. vsake 2-3 mesece).** Polnilnikov in polnilcev ne zvežite na kratko. Posledica neupoštevanja zapored navedene baterije lahko povzroči okvaro. Akumulatorske baterije, ki se polni, nikoli ne puščajte brez nadzora.

Vstavitev baterij

- 3** Odprite predal za baterije z izvijačem. Pritisnite gumb za sprostitev in vzemite predal za baterije iz kontrolnika. Pazite na pravilno polarnost. Nikoli hkrati ne uporabljajte novih in starih baterij ali od različnih proizvajalcev. Polnite predal za baterije nazaj v kontrolnik, tako da se zaskoči. Privijte predal za baterije po potrebi z izvijačem nazaj.

Vstavitev akumulatorja / Povezava vozila in kontrolnika

- 4** Odstranite 2 sponki na zgornji strani karoserije, da bi sneli karoserijo.
 - 5** Pritrđite baterijo in kable v držalu tako, kot je prikazano na sliki.
 - 6** Konec kabla vozila Carrera RC povežite z akumulatorjem.
 - 7** Vozilo vklopite s stikalom za vklop/izklop (ON/OFF). LED na vozilu utripa ritmično.
 - 8** Vključite upravljalnik. Po nekaj sekundah LED dioda na vozilu in upravljalniku stalno svetli. Vežava je zaključena.
- Karoserijo pritrđite z 2 sponkami nazaj.

Vaja dela mojstra!

- 9** **Opozorilo, to vozilo dosegata hitrosti do 50 km/h (#370102201 – 60 km/h).** Prosimo vadite na prosti površini velikosti najmanj 6x6 metrov. **Prvič upravljajte z ročico za plin zelo previdno.** Najmanj 2-3 polnjenja baterije vadite vožnjo najprej počasi, preden preidete na hitreje manevre.
- 10** Vadba vožnje! S kolnimi mejami ali praznimi škatlami itd. si na velikem in praznem prostoru postavite dirkalno stezo Carrera RC. Na ravnihrata hitra vožnja in v ovinkih zaviranje je osnovna upravljalna tehnika pri vožnji z vozilom Carrera RC.
- **Pri menjavi od prve ki drugi bateriji, je potreben najmanj 10-minutni premor. Pri naslednji menjavi je najmanj potreben najmanj 20-minutni premor.**
- **Izogibajte se stalni uporabi motorja.**
- **Če se vozilo večkrat zapored samodejno izključi, potem je baterija prazna. Prosimo napolnite baterijo.**
- **Za izključitev po uporabi ravnajte v obratnem vrstnem redu.**
- **Po uporabi vzemite akumulator ven oz. ga odklopite. Po uporabi baterijo nujno ponovno napolnite, da preprečite 1L globoko (popolno) izpraznitve baterije. Baterija se mora po uporabi ohlajati najmanj 20 minut, preden se lahko ponovno popolnoma napolni.**
- **Baterijo vedno shranjujte zunaj vozila.**
- **Vozilo Carrera RC po uporabi očistite.uges.**

Vožnja se lahko zdaj začne

- 11** Ko je kontrolnik vklopljen, na kontrolniku svetli rdeča kontrolna lučka LED.
- 12** **Krmiljenje digitalno proporcionalno**
Ročica za plin nazaj: stopenjsko naprej
Ročica za plin naprej: zaviranje oz. stopenjsko vzvratno
Krmilo obrnite v smeri urinega kazalca: stopenjsko desno
Krmilo obrnite v nasprotni smeri urinega kazalca: stopenjsko levo
Vzmetite na znanje, da je iz varnostnih razlogov hitrost ob vzvratni vožnji zmanjšana z ca. 40%.

- 13** **Steering-TRIMM** – Fina nastavitve krmiljenja
V primeru, da vozilo nebi peljalo naravnost naprej, lahko tukajVaše vozilo fino nastavite.

- 14** **Omejevalnik krmiljenja**
Kot krmiljenja je mogoče omejiti za vožnjo pri visokih hitrostih. Služi za preprečevanje prevrčanja v ovinkih pri visokih hitrostih in za izboljšanje vodljivosti.

- 15** **Največja hitrost**
Regulacija največje hitrosti (30 %/60 %/100 %)

- 16** **Krmiljenje**
Funkcija obračanja desno/levo (D <> L)

- 17** **Plin**
Funkcija obračanja naprej/nazaj (N <> N)

- 18** Po zaslugi 2,4 GHz tehnologije lahko na eni stazi skupaj vozi do 16 vozil. To je možno povsem brez uskladišne frekvenc med vozniki.

Odravljanje težav

Težava: Vozilo ne deluje.

Vzrok: Stikalo na oddajniku ali vozilu je nastavljeno na »IZKLOP«.

Rešitev: Vključite.

Vzrok: V vozilo je slab akumulator ali ga pa sploh ni.

Rešitev: Vstavite napolnjen akumulator.

Vzrok: Avto je obtočilo zaradi ovire.

Rešitev: Prenapetostna zaščita je avto izklopila. Stikalo VKLOP/IZKLOP na vozilu pritisnite enkrat na IZKLOP, nato na VKLOP in vozilo postavite na prosto površino.

Vzrok: Slab akumulator/baterija v oddajniku ali vozilu.

Rešitev: Vstavite napolnjen akumulator ali baterijo.

Vzrok: Vozilo je zelo toplo.

Rešitev: Vozilo in upravljalnik izklopite in vozilo pustite približno 30 minut, da se ohladi.

Vzrok: Termična varovalka je vozilo zaradi premočnega segrejanja ustavilo.

Rešitev: Izključite sprejemnik. Vozilo RC pustite okrog 30 minut, da se ohladi.

Težava: Ni kontrole.

Vzrok: Vozilo se začne nehoti premikati.

Rešitev: Povezavo med modelom in upravljalnikom vzpostavite tako, kot je to opisano pod "Vstavitve akumulatorja" **6 7 8**

Pravica do zmot in sprememb pridržana.) Barve/končni dizajn – pravica do sprememb pridržana

Pravica do tehnično in oblikovno pogojenih sprememb pridržana - Piktogrami = simbolne slike

ČZ Váženy zákazniku,

blahopřejeme Vám k nákupu Vašeho modelu auta Carrera RC vyrobeného podle současné úrovně techniky. Proste neustále usilujeme o další rozvoj a zdokonalování našich výrobků, vyhrážame si právo kdykoli bez předchozího oznámení provádět technické změny i změny týkající se vybavení, materiálů a designu. Z drobných odchylek Vašeho výrobku oproti údajům a zobrazením v tomto návodu proto nelze vyzvoovat žádné nároky. Tento návod k montáži a použití je součástí výrobku. **Důležitě!** Přečtěte si pozorně tento návod a uschovejte si tyto pokyny pro budoucí použití a pro případ, že bude výrobek předán třetí straně.

Nekaktuálnější verzi tohto návodu k použití a informace o náhradních dílech, které jsou k dostání, najdete na carrera-rc.com v části věnované servisu.

Prohlášení o shodě

Firma Carrera Toys GmbH prohlašuje, že je tento model včetně ovladače ve shodě se základními požadavky směrnice č. 2001/95/EC a s ostatními relevantními předpisy směrnice 2014/53/EU (RED). Originální prohlášení o shodě si lze vyžádat na carrera-rc.com.



Maximální rádiový vysílací výkon <10dBm - Rozsah frekvence: 2400 – 2483.5 MHz

Varování!

Tento dálkově řízený model NENÍ HRAČKA a je určen pro mládež od 14 let! Tento model nesmíte používat děti bez dozoru oprávněné dospělé osoby. Při nesprávném používání může dojít k těžkému zranění a/nebo k věcným škodám. Při výrobek není určen pro používání dětmi bez dozoru dospělé osoby. Při nesprávném používání může dojít k těžkému zranění a/nebo k věcným škodám. K ovládní výrobku je nutná opatnost a obezřetnost a určité mechanické, a také mentální schopnosti. Návod obsahuje bezpečnostní pokyny a předpisy a pokyny pro údržbu a provoz výrobku.



Symbol přeškrtnutých polnic na tomto obrázku má upozornit na to, že prázdné baterie, akumulatory, knoflíkové akumulatory, akupacky, pištorjové baterie, staré elektrické spoičkové atd. nepatří do domovního odpadu, protože poškozují životní prostředí a škodí zemi. Nesmíte je používat společně baterie různých typů nebo nové baterie se starými. Akumulatory mohou nabíjet pouze dospělé osoby. Nesmíte se používat společně baterie různých typů nebo nové baterie se starými. Nabitými baterie se nesmíte dotýkat s ohledem na nebezpečí exploze. Nepoužívejte poškozené baterie. Vyměňte baterie, jsou-li spotřebované nebo pokud produkt nebudete delší dobu používat. Vždy vyměňte celou sadu baterií najednou, dávejte pfi tom pozor, abyste nekombinovali staré a nové baterie nebo baterie různých typů.

Před nabíjením vyměňte akumulatory baterii z modelu. Dbejte na správnou polaritu. Nabíječky a napájecí díly nezkratujte. K nabíjení může být použita pouze nabíječka dodaná s výrobkem. Použití jiných nabíječek může způsobit trvalé poškození akumulatory a okolních součástí a vést k tělesnému zranění **UPOZORNĚNÍ: K účelům nabíjení baterie používejte pouze oddělnou napájecí jednotku dodávanou s touto hračkou.** Při pravidelném používání nabíječky musí být kontrolován její kabel, přípojka, kryty a ostatní části. Externí pružný venkovní kabel této nabíječky nelze vyměnit. Dojde-li k poškození, smí být nabíječka znovu použita až po opravě. Hračka smí být připojena jen na zařízení třídy ochrany II. or

Bezpečnostní předpisy

- A** Vozidlo Carrera RC je model auta na dálkově ovládní provozovaný na speciální pohonné akumulatory. Používat se smíj pouze originální akumulatory Carrera RC. Před nabíjením vyměňte akumulatory baterii z vozidla.
- B** Vozidlo Carrera RC je dimenzováno vylučně pro zájmové účely a je možné s ním jezdit pouze na dráhách a mistech, které jsou k tomu určeny. **UPOZORNĚNÍ!** Nepoužívejte vozidlo Carrera RC v silničním provozu.
- C** Nejezděte s autem ani pod vedením vysokoškolské napěti nebo pod rádiovými složkami ani za bouřky! Atmosférické poruchy mohou způsobit poruchy na vozku. Při velkých teplotních rozdílech mezi místem skladování a místem jízdy prosím počkejte, až se auto aklimatizuje, aby se zabránilo tvorbě kondenzátu a z toho vyplývajícím funkčním poruchám.
- D** Nikdy s výrobkem nejezděte na travnatých plochách. Tráva, která se těsně ovine kolem napájecího vozidla, může bránit jejich otáčení a zahřívá motor. Na vozidle Carrera RC netze přepravovat žádný náklad, osoby ani zvířata.
- E** S vozidlem Carrera RC nikdy nejezděte venku za deště ani na sněhu. Nevjíždějte s autem do vody, kaluži nebo sněhu a skládajte jej v suchu. Mokry povrch bez kaluži vozidlo nijak nepříznivě neovlivní, protože elektronika je chráněna proti stříkající vodě.
- F** Nikdy vozidlo Carrera RC nepoužívejte v blízkosti řek, rybníků nebo jezera, aby nespadlo do vody. Vypařuje se jízda na trati, které jsou vylučně piščné.
- G** Nevstavujte vozidlo Carrera RC přímému slunečnímu záření. Aby se předešlo přehřátí elektroniky auta, je nutné při teplotě nad 35 °C dělat v pravidelných intervalech krátké přestávky.
- H** Nikdy vozidlo Carrera RC nevstavujte nepřetržitě změněn zatížením, tj. neustálému pojiždění dopředu a dozadu.
- I** Auto vždy pokládejte na podlahu rukou. Nikdy autem neházejte.
- K** Vyhnete se skokům z mstůků nebo ramp s výškou nad 15 cm.
- L** Modely nejsou konstruovány tak, aby vydrželi kolize se zdí nebo jinými překážkami.
- M** K čištění modelu nikdy nepoužívejte ostrá rozpouštědla. Doporučujeme čistit vozidlo pomocí tlakového vzduchu po každé jízdě.

N Abyste se vyvarovali nekontrolovanej jazdy vozidla Carrera RC s poruchami u ovládacím systému, je třeba batériu kontrolovať, zda jsou batérie ovládača a pohonného akumulátora správne nabité. Nabíjetej a napájatej dily nezkratujte.

O Správne smontovaný vozidlo Carrera RC je nutné kontrolovať vždy pred každou jazdou i po ní a v prípade nutnosti dotiahnuť šrouby a matice. Odstráňte 2 spony na hornej strane karosérie a karosérii sejměte.

Pokyny pro obsluhu

Rozsah dodávky

1a #370102001

- 1x Carrera Expert RC Vozidlo
- 1x Ovladač
- 1x USB nabíjecí kabel
- 1x 9.6 V – 1300 mAh LiFePo⁴ Akumulátor
- 2x Batérie Micro AAA 1,5 V (nedobíjateľné)

1b #370102201

- 1x Carrera Expert RC Vozidlo
- 1x Ovladač
- 1x USB nabíjecí kabel
- 1x 7.4 V – 2000 mAh LiPO Akumulátor
- 2x Batérie Micro AAA 1,5 V (nedobíjateľné)

Nabíjení akumulátoru

2 Nabíjení batérie se musí před nabitím vyndat z hračky. Dbejte na to, abyste dodaný akumulátor nabíjeli pouze s dodanou nabíječkou pro akumulátory (pomocí USB nabíjecího kabelu). Když se budete pokoušet nabít akumulátor jinou nabíječkou pro akumulátory nebo jinou nabíječkou, může dojít k vážným poškozením. **Drive, než budete pokračovat, pozorně si přečtěte předchozí s varováními a pokyny pro používání nabíjecích baterií.** Akumulátor můžete nabít pomocí příslušného USB nabíjecího kabelu na USB portu počítače nebo pomocí síťové části USB s výstupním napětím min. 1A:

- Připojte USB nabíjecí kabel na USB port počítače **1**. LED na USB nabíjecím kabelu se rozsvítí zeleně a oznamuje, že nabíjecí jednotka je řádně připojena na počítač. Pokud zapojíte prázdný akumulátor, kontrolka LED na nabíjecím kabelu USB se nerozsvítí a indikuje, že akumulátor sa nabíjí. **2** USB nabíjecí kabel je vyroben tak, že nesprávná polarita je vylučovaná.
- Opätovne nabití vybitého (ne silně vybitého) akumulátoru trvá přibližně 120 minut. Když je akumulátor plně nabitý, LED kontrolka na USB nabíjecím kabelu se znovu rozsvítí zeleně.

Akumulátorovou batériu po použití bezpodmínečně znovu nabíjete, abyste zabránili tzv. hloubkovému vybití batérie. Po vybití nechejte batériu min. 20 vychladnout a teprve potom ji znova nabíjete na celou kapacitu. Akumulátorovou batériu občas nabíjete (cca každé 2–3 měsíce). Nabíjetej a napájatej dily nezkratujte. Nedodržení výše uvedených způsobů zacházení s akumulátorovou batériu může způsobit její poškození. Nenechávajte akumulátor pri nabíjení nikdy bez dohľadu.

Vložení batérie

3 Otevřete šroubovákem příhrádku na batérie. Slistněte uvolňovací tlačítka a vyjměte příhrádku na batérie z ovládače. Dbejte na správnou polaritu. Nikdy nepoužívejte společně nové a staré batérie nebo batérie od různých výrobců. Nasuňte příhrádku na batérie zpět do ovládače tak, aby zaskočila. Příhrádku na batérie v případě potřeby šroubovákem opět zaberujetej.

Vkládání akumulátoru / Propojení vozidla a ovládače

- 4** Odstráňte 2 spony na horní straně karosérie a karosérii sejměte.
- 5** Upevněte akumulátor a kabely v držáku, jak to vidíte na obrázku.
- 6** Připojte konec kabelu vozidla Carrera RC na koncovku kabelu akumulátoru.
- 7** Zapněte vozidlo vypínačem s funkcí ON/OFF. LED dioda na vozidle bliká v pravidelném rytmu.
- 8** Zapněte ovladač. Po několika sekundách budou LED na vozidle a na ovládači svítit nepřetržitě. Spojení je dokončeno.

Zajistěte znovu karosérii 2 sponami.

Pojďme trénovat!

- 9** **Upozornění, toto vozidlo dosahuje rychlost až 50 km/h (#370102201 – 60 km/h).** Trénujte prosím na prázdné ploše o velikosti min. 6x6 metrů. **Pačku plynu zpočátku ovládejte velmi opatrně.** Trénujte pomalou jazdu min. na 2–3 nabíjení batérie a teprve potom přejděte k rychlejšímu manévru.
- 10** Na velké a volné ploše si postavte závodní dráhu za pomoci rohových omezovacích nebo prázdných plechových atd. Základní technika řízení při jízdě s vozidlem RC Carrera je, že na rovné dráze jedete rychle a v zatáčkách přibízíte.

- **Při nabití prvního akumulátoru za druhý je nutné držet přestávku v jízdě nejméně 10 minut. Při následném vnitřním akumulátoru je pak nutné, aby vozidlo zůstalo v klidu po dobu nejméně 20 minut.**
- Vyvarujte se permanentního nasazení motoru.
- Jestliže se auto několikrát krátce za sebou samo vypne, je batérie vybitá. Nabíjetej batérii.
- Při vypínání vozidla po jízdě dodržujte obecné pořadí.
- **Po jízdě vyjměte, resp. odpojte akumulátor. Akumulátorovou batériu po použití bezpodmínečně znovu nabíjete, abyste zabránili tzv. hloubkovému vybití batérie. Po vybití nechejte batériu min. 20 vychladnout a teprve potom ji znova nabíjete na celou kapacitu.**
- Skladujte akumulátor vždy mimo vozidlo.
- Vozidlo RC Carrera po jízdě očistěte.

Funkce ovládače

- 11** Když je ovladač zapnutý, svítí na ovládači červená LED kontrolka.
- 12** **Řízení digitálními proporcionálními**
Plynová páčka dozadu: plynulá jízda dopředu
Plynová páčka dopředu: brzdení resp. plynulé couvání
Otočit volantem ve směru hodinových ručiček: plynule vpravo
Otočit volantem proti směru hodinových ručiček: plynule vlevo

Upozorňujeme, že rychlost zpětného chodu byla z bezpečnostních důvodů snížena asi o 40 %.

- 13** **Steering-TRIMM** – Přesné nastavení řízení
Pokud by vozidlo nejelo rovně, zde můžete vozidlo přesně seřídit.
- 14** **Omezovací natočení volantu**

Natočení volantu lze omezit pro jízdu vysokou rychlostí. Slouží k zabránění převrácení v zatáčkách při vysokých rychlostech a ke zlepšení jízdních vlastností.

- 15** **Maximální rychlost**
Regulace maximální rychlosti (30%/60%/100%)

- 16** **Řízení**
Inverzní funkce vpravo/vlevo (P <-> L)

- 17** **Plyn**
Inverzní funkce vpřed/zpět (V <-> Z)

- 18** Díky technologii 2.4 GHz může na závodní dráze jezdit společně až 16 vozidel. Toto je možné zcela bez dohlávkání frekvence mezi závodníky.

Řešení problémů

Problém: Model nejede.

Příčina: Spínače na vysílání nebo/na na modelu jsou v poloze „OFF“.

Řešení: Zapněte.

Příčina: Akumulátor v modelu je slabý nebo nebyl vůbec vložen.

Řešení: Vložte nabíjící akumulátor.

Příčina: Auto zůstalo stát na překážce.

Řešení: Přepřeplova ochrana auto vypnula. Spínač ON/OFF na autě přepněte jednou do polohy OFF, potom zpět do polohy ON a položte auto na volnou plochu.

Příčina: Málo nabitý akumulátor/slabá batérie ve vysílání nebo v modelu.

Řešení: Vložte nabíjící akumulátor nebo nabíjetej batérii.

Příčina: Auto je velmi zahřáté.

Řešení: Auto i ovladač vypněte a nechejte auto asi 30 minut vychladnout.

Příčina: Ochrana proti přehřátí auto zastavila kvůli příliš silnému zahřátí.

Řešení: Vypněte přijímač. Nechte RC vozidlo cca 30 minut ochladit.

Problém: Žádné ovládání.

Příčina: Vozidlo se nechtěně dává do pohybu.

Řešení: Vytvořte spojení mezi modelem a ovládačem, jak je popsáno v části „Vkládání akumulátoru“ **6 7 8**

Omyly a změny vyhrázené - Změny barev / konečného designu vyhrázené
Technické změny a změny podmíněné designem vyhrázené - Piktogramy – fotky symbolů

SK Vážený zákazník

Blažujeme Vám ku kúpe Vašho modelového auta Carrera RC, ktoré bolo vyrobené podľa súčasného stavu techniky. Pretože máme stále snahu naše produkty ďalej vyvíjať a zlepšovať, vyhradzujeme si právo na zmenu z hľadiska techniky ako aj vybavenia, materiálov a dizajnu a to kedykoľvek a bez toho, aby sme to vopred oznamovali. Z drobných odchýlok Vašho produktu oprát údajom a obrázkom v tomto návode preto nie je možné vyzvodovať žiadne nároky. Tento návod na obsluhu a montáž je súčasťou produktu. **Dôležité!** Pozorne si prečítajte tento návod a **uschovajte si ho pre budúce použitie** a pre prípad, že výrobok postupíte tretej strane.

Najaktuálnejšiu verziu tohto návodu na obsluhu a informácie o dostupných náhradných dieloch nájdete na carrera-rc.com v servisnej časti.

Vyhľadanie o zhode

Spoločnosť Carrera Toys GmbH týmto vyhlasuje, že tento model vrátane kontroléra je v zhode so základnými požiadavkami nasledujúcich smerníc ES: Smernice ES 2001/95/EC a iných relevantných predpisov Smernice 2014/53/EU (RED). Originálne vyhlásenie o zhode je možné získať na carrera-rc.com.



Maximálny rádiový vysielač výkon <10dBm - Rozsah frekvencie: 2400–2483.5 MHz

Varovné upozornenia!

Tento model s diaľkovým ovládaním NIE JE HRAČKA a je vhodný len pre mladších od 14 rokov! Tento model nie je určený na používanie deťmi bez dozoru osoby zodpovednej za ich výchovu. Pri nesprávnom používaní môže dôjsť k fyzickým zraneniam a/alebo materiálnym škodám. Musí sa ovládať opatne a obzorne a vyžaduje si určité mechanické a aj mentálne schopnosti. Návod obsahuje bezpečnostné pokyny a predpisy ako aj pokyny pre údržbu a prevádzku produktu. Je nevyhnutné, aby ste si tento návod pred prvým uvedením do prevádzky dôkladne prečítali a porozumeli mu. Len tak sa dá zabrániť nehodám so zraneniami a poškodeniami.



Zobrazený symbol prečiarknutých smetných nádob Vás má upozorniť na to, že vybité batérie, akumulátory, gombíkové batérie, akupaky, prístrojové batérie, staré elektrické zariadenia atď. nepatria do domového odpadu, pretože škodia životnému prostrediu a zdraviu. Nepoužívajte spoločne batérie rôznych typov alebo novú batériu so starými. Nabíjateľné akumulátory smú nabíjať len dospelé osoby. Vybité batérie z hračky vyberte. Nenabíjajte batérie sa kvôli riziku výbuchu nesmú nabíjať. Pred nabíjaním vyberte akumulátorovú batériu z modelu. Dbajte na správnu polaritu. Nabíjajte a sieťové diely nezkratujte. Nepoužívajte poškodené batérie. Vyberte batérie, ak sú opotrebované alebo sa výrobok nebudie dlhší čas používať. Vždy vymeňte celú sadu batérií naraz, pričom dávajte pozor, aby ste nepomiesali starú a novú batériu alebo batérie rôznych typov.

Na nabíjanie sa smie používať len nabíjačka, ktorá je súčasťou dodávky. Používanie inej nabíjajúcej môže viesť k trvalému poškodeniu akumulátora ako aj príslušných dielov a spôsobí telesné zranenie! **POZOR: Na účely nabíjania batérie používajte iba odinštalovaný napájajúci jednotku dodávanú s touto hračkou.** Pri pravidelnom používaní nabíjajte sa musí kontrolovať jeho kábel, prípojka, kryt a ostatné časti. Externý pružný vonkajší kábel tejto nabíjajúcej sa nemôže vymeniť. V prípade poškodenia sa nabíjačka smie používať až po opravu. Hračka sa smie pripojiť iba na prístroje s triedou ochrany II. or

Bezpečnostné predpisy

A Vozidlo Carrera RC je modelové auto na diaľkové ovládanie, so špeciálnymi akumulátormi pre jazdu.

Smú sa používať iba originálne akumulátory Carrera RC. Predtým ako budete nabíjať, odstráňte akumulátor z vozidla.

- B** Vozidlo Carrera RC je dimenzované výlučne pre záľubu a smie sa s ním jazdiť len na tu určených dráhach a miestach. **POZOR!** Vozidlo Carrera RC nepoužívajte v cestnej doprave.
- C** Takisto nejazdite pod vedením vysokého napätia alebo anténovými stožiarimi alebo v búrke! Atmosférické rušenia môžu spôsobiť poruchu funkcie. Pri veľkých teplotných rozdieloch počkajte prosím medzi miestom skladovania a miestom jazdy, kým sa vozidlo neaklimatizuje, aby sa zabránilo tvorbe kondenzátu a z toho vyplývajúcim funkcií poruchám.
- D** S týmto produktom nikdy nejazdíte na trávnatých plochách. Oviniata tráva môže brániť ošataniu náprav a zahriať motor. Vozidlom Carrera RC sa nesmú prevážať žiadne náklady, osoby ani zvieratá.
- E** S vozidlom Carrera RC nejazdite nikdy v daždi alebo snehu pod holým nehom. Vozidlo nesmie jazdiť cez vodu, mľáky alebo sneh a musí sa skladovať v suchu. Mokrá podložka bez mľáky nemá žiadne negatívne vplyvy na vozidlo, pretože elektronika je chránená proti striekajúcej vode.
- F** Vozidlo nikdy nepoužívajte v blízkosti riek, rybníkov alebo jazier, aby sa zabránilo prehriatiu elektroniky vo vozidle. Musia sa pri teplotě nad 35 °C pravidelne zaraďovať krátke prestávky.
- G** Vozidlo Carrera RC nevytvárajte priamemu slnečnému žiareniu. Aby sa zabránilo prehriatiu elektroniky vo vozidle, musia sa pri teplotě nad 35 °C pravidelne zaraďovať krátke prestávky.
- H** Nikdy nevytvárajte vozidlo Carrera RC sústavnému striedaniu záťaže, t.j. sústavnej jazde dopredu a naspäť.
- I** Vždy postavte vozidlo rukou na zem. Nikdy ho neháďte zo stola na zem.
- K** Vyhnete sa skokom z mostíkov alebo ramp, ktoré sú vyššie než 15 cm.
- L** Modely nie sú konštruované tak, aby vydržali kolíziu s múrom alebo inými prekážkami.
- M** Na čistenie Vášho modelu nikdy nepoužívajte ostré rozpušťačď. Odporúčame čistiť vozidlo pomocou tlakového vzduchu po každej jazde.
- N** Aby ste zabránili tomu, aby vozidlo Carrera RC jazdilo s poruchami v riadiacom systéme a tým jazdilo bez kontroly, musia sa kontrolovať batérie kontrolera a akumulátora vozidla, či sú bezchybné nabité. Nabíjačky a moduly sieťového zdroja neskrutujte.
- O** Pred každou jazdou a aj po nej sa vždy musí preveriť správna montáž vozidla Carrera RC, v prípade potreby dotiahnite skrutky a matice. Na odstránenie karosérie odstráňte 2 svorky na jej hornej časti.

Pokyny na obsluhu

Obsah dodávky

- 1a** #370102001
 1 x vozidlo Carrera Expert RC
 1 x kontrolér
 1 x Nabíjací USB kábel
 1 x 9,6 V – 1300 mAh LiFePo⁴ akumulátor
 2 x 1,5 V batérie Micro AAA (nie sú nabíjateľné)

- 1b** #370102001
 1 x vozidlo Carrera Expert RC
 1 x kontrolér
 1 x Nabíjací USB kábel
 1 x 7,4 V – 2000 mAh LIPO akumulátor
 2 x 1,5 V batérie Micro AAA (nie sú nabíjateľné)

Nabitie akumulátora

- 2** Nabíjacie batérie sa musia pred nabitím vybrať z hračky. Dbajte na to, aby ste dodaný akumulátor nabíjali s dodanou nabíjačkou (nabíjaci USB kábel). Ak sa pokúsite akumulátor nabíjať s inou nabíjačkou pre akumulátory alebo inú nabíjačku, môže to spôsobiť fažké škody. **Skôr, než budete pokračovať, pozorne si prečítajte predchádzajúcu kapitolu s varovaniami a pokynmi pre používanie nabíjajúcich batérií.** Akumulátor môžete nabíť pomocou vsunutia príslušného USB nabíjacieho kábla do USB portu počítača alebo pomocou sieťovej časti USB s výstupným napätím min. 1A.
- Spojte nabíjací USB kábel s USB portom počítača. **1** LED na nabíjacom USB kábli sa rozsvieti zeleno a signalizuje, že nabíjacia jednotka je riadne spojená s počítačom. Ak zapojíte prázdny akumulátor, kontrolka LED na nabíjacom kábli USB sa nerozsvieti a indikuje, že akumulátor sa nabíja. **2** Nabíjací USB kábel je vyrobený tak, že opáná polarita je vylúčená.
 - Opätovné nabitie vybitého akumulátora (nie hlboko vybitého) trvá asi 120 minút. Keď je akumulátor nabitý, signalizácia LED na nabíjacom USB kábli sa znova rozsvieti zeleno.

Akumulátor po použití bezpodmienečne znova nabíť, aby ste zabránili tzv. hlbokému vybitiu akumulátora. Predtým ako sa akumulátor smie znova úplne nabíť, musí sa po používaní minimálne 20 minút ochladzovať. Z času na čas akumulátor nabíť (cca každé 2-3 mesiace). Nabíjačky a moduly sieťového zdroja neskrutujte. Nedodržanie vyššie uvedeného zaobchádzania s akumulátorom môže spôsobiť poškodenie. **Nenechajte akumulátor pri nabíjaní nikdy bez dozoru.**

Vloženie batérií

- 3** Skrutkovačom otvorte priehradku pre batérie. Stlačte uvoľňovací gombík a vyberte priehradku na batérie z kontrolera. Dbajte na správnu polaritu. Nikdy nepoužívajte spoločne novú a staré batérie alebo od rôznych výrobcov. Zasuňte priehradku na batérie naspäť do kontrolera tak, aby zapadla. Priehradku na batérie znova zaskrutkujte v prípade potreby skrutkovačom.

Vloženie akumulátora / Vážba medzi vozidlom a kontrolérom

- 4** Na odstránenie karosérie odstráňte 2 svorky na jej hornej časti.
- 5** Akumulátor a káble upevnite v držiaku, tak ako to vidno na obrázku.
- 6** Spojte koniec kábla vozidla Carrera RC s káblom akumulátora.
- 7** Zapnite vozidlo spínačom ON/OFF. LED na vozidle rymlytko blíkne.
- 8** Zapnite kontrolér. Po niekoľkých sekundách nepretržite svietia LED-ky na vozidle a na kontroléri. Spojenie je ukončené. Karosériu znova upevnite 2 svorkami.

Precvičme si to!

- 9** **Pozor, toto vozidlo dosahuje rýchlosti až 50 km/h (#370102201 – 60 km/h).** Precvičte si to na prázdných plochách s rozmermi min. 6x6 m. **Pri prvej jazde ovládajte plynový pedál veľmi opatrne.** Predtým ako prejdete k rýchlejším manévrom, precvičte si pomalú jazdu po dobu minimálne 2-3 dňok trvania akumulátorov.
- 10** Na veľkej voľnej ploche postavte pomocou vymedzenia rohov alebo s prázdnyimi plechovkami atď. pretekársku dráhu pre vozidlo Carrera RC. Základom techniky riadenia pri jazde s vozidlom Carrera RC je

na priamej dráhe jazdiť rýchlo a v zrátkach brzdiť.

- **Pri zmene z prvého akumulátora na druhý sa musí dodržať prestávka v jazde v trvaní minimálne 10 minút.** Pri zmene, ktorá potom nasleduje, sa bezpodmienečne musí zaradiť prestávka v trvaní minimálne 20 minút.
- **Zabrániť permanentnému nasadeniu motora.**
- **Ak sa vozidlo viackrát krátko po sebe samočinne vypne, je akumulátor vybitý. Nabite prosím akumulátor.**
- **Pre vypnutie po jazde dodržte opätne poradie.**
- **Po jazde akumulátor vyberte resp. odpojte. Po použití akumulátor bezpodmienečne znova nabíť, aby sa zabránilo tzv. hlbokému vybitiu akumulátora.** Predtým ako by sa akumulátor smie znova úplne nabíť, musí po použití nechať na min. 20 minút ochladnúť.
- **Akumulátor skladujte vždy mimo vozidla.**
- **Vozidlo Carrera RC po jazde očistite.**

Funkcie kontrolera

- 11** Keď je kontrolér zapnutý, svieti červená LED na kontroléri.
- 12** **Riadenie Digital Proportional**
 Plynový páčku dozadu: plynule dopredu
 Plynový páčku dopredu: brzdenie resp. plynulá jazda naspäť
 Volant otáčať v smere hodinových ručičiek: plynule dopredu
 Volant otáčať proti smeru hodinových ručičiek: plynule doľava
Upozorňujeme, že rýchlosť spätného chodu bola z bezpečnostných dôvodov znížená asi o 40 %.
- 13** **Steering-TRIMM** – Jemné nastavenie riadenia
 Ak by vozidlo nejazdilo priamo dopredu, tu môžete Vaše vozidlo jemne nastaviť.
- 14** **Obmedzenie natočenia volantu**
 Natočenie volantu je možné obmedziť pri jazde vysokou rýchlosťou. Služi na zabránenie prevráteniu v zákrutách pri vysokých rýchlostiach a na zlepšenie jazdných vlastností.
- 15** **Maximálna rýchlosť**
 Regulácia maximálnej rýchlosti (30%/60%/100%)
- 16** **Riadenie**
 Inverzná funkcia vpravo/vľavo (P << L)
- 17** **Plyn**
 Inverzná funkcia vpred/dozadu (V << D)
- 18** Vďaka technológii 2,4 GHz môže na jednej pretekárskej dráhe spoločne jazdiť až 16 vozidiel. To je možné úplne bez zosúladenia frekvencie medzi pretekármi.

Riešenia problémov

Problém: Model nejazdí.

Prčina: Spínač(é) na kontroléri alebo/a modeli je/sú na "OFF".

Riešenie: Zapnúť.

Prčina: V modeli je slabý alebo nie je vôbec žiadny akumulátor.

Riešenie: Vložte nabitý akumulátor.

Prčina: Auto sa zastavilo na nejakej prekážke.

Riešenie: Prepäťová ochrana vypila auto. Spínač ON/OFF na vozidle prepnite raz na OFF, potom znova prepnite na ON a umiestnite ho na voľnej ploche.

Prčina: Slabý akumulátor/batéria v kontroléri alebo modeli.

Riešenie: Vložte nabitý akumulátor alebo batériu.

Prčina: Vozidlo je veľmi teplé.

Riešenie: Vozidlo a kontrolér vypnite a vozidlo nechajte asi na 30 minút ochladnúť.

Prčina: Ochrana proti prehriatiu zastavila auto kvôli príliš silnému zohriatiu.

Riešenie: Vypnite prijímač. Vozidlo RC nechajte asi na 30 minút ochladnúť.

Problém: Žiadna kontrola.

Prčina: Vozidlo sa nechoce dá do pohybu.

Riešenie: Vytvorte spojenie medzi modelom a kontrolérom, tak ako je popísané pod "Vloženie akumulátora" **6 7 8**

Omyl a zmeny vyhradené - Farby/konečný dizajn – zmeny vyhradené

Technické zmeny a zmeny podmienené dizajnom vyhradené - Piktogramy = fotografie symbolov

N Kjære kunde,

Gratulerer med din nye Carrera RC-modellbil. Den er produsert etter dagens tekniske standard. Siden vi alltid strever etter å videreutvikle og forbedre våre produkter, forbeholder vi oss retten til tekniske endringer og angående utstyr, materiale og design til en hver tid, uten forhåndsopplysning om dette. Dermed kan man ikke kreve krav på grunn av små avvik i produktet angående data og bilder i denne veiledningen. Denne bruksanvisningen og monteringsveiledningen er en del av produktet. **Viktig!** Les denne håndboken nøye gjennom og oppbevar disse anvisningene for fremtidig bruk og i tilfelle produktet overleveres til en tredjepart.

Du finner nyste versjon av bruksanvisningen og informasjon om tilgjengelige reservedeler på servicesidene på carrera-rc.com.

Samsvarserklæring

Herved erklærer Carrera Toys GmbH, at denne modellen, inklusiv kontrollér, er i overensstemmelse med de grunnleggende kravene til følgende EF-direktiv: EF direktiv 2001/95/EC og de andre relevante forskriftene til direktiv 2014/53/EU (RED) gjelder. Original samsvarserklæring kan fås under carrera-rc.com.

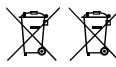


Maksimal radiofrekvensseffekt <10dBm - Frekvensområde: 2400 – 2483,5 MHz

Varselhenvisninger!

Denne fjernstyrte modellen er IKKE NOE LEKETØY og er kun egnet for ungdommer fra og med 14 år! Denne modellen er ikke tiltenkt å brukes av barn, hvis ikke en foresatt har det under oppsyn. Ved ukritisk bruk kan det oppstå alvorlige skader og/eller materiell skade. Det må styes forsiktig og grundig, og det krever enkelte

mekaniske og mentale evner. Veiledningen inneholder sikkerhetsenhvisninger og forskrifter, i tillegg til henvisninger for vedlikehold og bruk av produktet. Det er absolutt nødvendig å lese og forstå denne veiledningen helt før første bruk. Kun slik kan man unngå ulykker med skader og ødeleggelse.



Symbolene som vises her med gjennomstrekket søppeldunk skal henvisne om å tomme batterier, akkumulatore, knappceller, akkumulatorpakker, apparatbatterier, elektriske apparater etc. Ikke skal i husholdningsoppsettet, for disse skader miljøet og helsen. Ulike batterityper eller nye og brukte batterier får ikke brukes sammen. Akkumulatorene får kun lades opp av voksne. Tomme batterier må tas ut av leketøy- et. Ikke-oppladbare batterier må ikke lades opp på grunn av farlig eksplosjon. Ikke bruk skadede batterier. Ta ut batteriene hvis de er oppbrukte eller hvis produktet ikke skal brukes over en lengre periode. Skift alltid ut hele settet av batterier samtidig, pass på så du ikke blander gamle og nye batterier, eller batterier av ulike typer.

Fjern akkumulatoren fra modellen før du lader den opp. Se til at du har riktig polaritet. Ladeapparater og nettledere må ikke kortsluttes. Kun medlevert ladeapparat får brukes til opplading. Bruk av et annet ladeapparat kan føre til en permanent skade på batteriene, samt nære deler, og kan forårsake skader på kroppen!
OBS: For å lade batteriet, bruk kun den avtagbare forsyningseenheten som fulgte med leken. Ved regelmessig bruk av ladeapparatet må dette kontrolleres på kabel, forbindelse, tildekninger og andre deler. Den ekstremt fleksible utvendige kabelen til dette ladeapparatet kan ikke skiftes ut. I skadefellene får ladeapparatet kun tas i bruk etter en reparasjon. Leketøyet må kun forbindes med apparater i verkseleklasse II.



Sikkerhetsbestemmelser

- A** Et Carrera RC-kjøretøy er en fjernstyrt modellbil som brukes med spesielle kjøre-akkumulatore. Det er kun tillatt å bruke de originale Carrera RC-akkumulatorene. For du lader opp batteriet, må du fjerne det fra kjøretøyet.
- B** Carrera RC-kjøretøyet er kun bestemt for hobbyformål, og får kun brukes på dertil bestemte baner og plasser. **OBS!** Ikke bruk Carrera RC-kjøretøyet i trafikkfiken.
- C** Atmosfæriske feil kan føre til funksjonsfeil. Vennligst vent til kjøretøyet har akklimatisert seg hvis det finnes store temperaturforskjeller mellom lagringsstedet og kjøretøyet. Slik unngås demnelse av kondensvann og dermed funksjonsfeil.
- D** Du må aldri kjøre med dette produktet på gresset. Gress som setter seg fast kan hindre dreining av aksene og oppvarme motoren. Det må ikke transporteres gods, personer eller dyr med Carrera RC-kjøretøyet.
- E** Du må aldri kjøre ute i regn eller snø med Carrera RC-kjøretøyet. Kjøretøyet må ikke kjøres gjennom vann, dammer eller snø, og det må lagres tørt. Et vått underlag, uten dammer, fører ikke til skade på kjøretøyet, for elektronikken er beskyttet mot vannsprut.
- F** Kjøretøyet må aldri brukes i nærheten av elver, dammer eller sjøer, slik at Carrera RC-kjøretøyet ikke faller i vannet. Unngå kjøring på strekninger som kun består av vann.
- G** Carrera RC-kjøretøyet må aldri utsettes for direkte sol. For å unngå overoppheting i elektronikken til kjøretøyet må man legge inn regelmessige hvilepauser ved en temperatur på over 35°C.
- H** Ditt Carrera RC-kjøretøyet må aldri utsettes for permanent lastskifte, dvs. stadig kjøring frem og tilbake.
- I** Sett alltid kjøretøyet ned på bakken for hånd. Du må aldri kaste kjøretøyet ned på bakken.
- K** Unngå hopp fra ramper eller annet som har en høyde på over 15 cm.
- L** Modellene er ikke konstruert for en kollisjon med murer eller andre hindringer.
- M** Bruk aldri skarpe løsningsmidler for rengjøring av modellen din. Vi anbefaler å rengjøre kjøretøyet med trykkluft etter hver tur.
- N** For å unngå at Carrera RC-kjøretøyet kjører med feil i styresystemet, og dermed kjører ukontrollert, skal batteriene til kontrollen og kjøretøyet akkumulatore kontrolleres for riktig ladetilstand med jevne mellomrom. Batteriladere og stikkontakter må ikke kortsuttes.
- O** Riktig montering av Carrera RC-kjøretøyet må alltid kontrolleres før og etter hver kjøring, eventuelt må skruer og muttere ettertrekkes. Fjern de 2 klommene på oversiden på karosseriet for å fjerne det.

Bruksenhvisninger

Leveringsomfang

1a #370102001

- 1x Carrera Expert RC Kjøretøy
- 1x Kontrollør
- 1x USB-ladekabel
- 1x 9.6 V – 1300 mAh LiFePo⁴ Akkumulator
- 2x 1.5 V Micro AAA batterier (ikke oppladbar)

1b #370102201

- 1x Carrera Expert RC Kjøretøy
- 1x Kontrollør
- 1x USB-ladekabel
- 1x 7.4 V – 2000 mAh LiPo Akkumulator
- 2x 1.5 V Micro AAA batterier (ikke oppladbar)

Opplading av akkumulatore

- 2** Oppladbare batterier må fjernes fra leken før de lades. Se til at medlevert batteri kun lades med medlevert ladeapparat (USB-ladekabel). Dersom du forsøker å lade batteriet med et annet ladeapparat eller et annet ladeapparat kan dette føre til alvorlige skader. **Les nye forrige kapittel med advarler og retningslinjer på bruk av oppladbare batterier før du fortsetter.** Du kan lade batteriet med tilhørende USB-ladekabel over en USB port til en datamaskin eller en USB nettdel med minst 1A utgangsspenning:
 - USB-ladekabelen forbindes med USB porten til en datamaskin **1**. LED-lampen på USB-ladekabelen lyser grønt og viser at ladeenheden er forbundet riktig med datamaskinen. LED-lampen på USB-kabelen lyser ikke lenger når du setter inn et tomt batteri og viser at batteriet lades. **2** USB-ladekabelen er produsert slik at omvendt polaritet er utelukket.
 - Det tar omtrent 120 minutter for å lade opp et utladet batteri igjen (ikke dutyputting). Når batteriet er fullt lyser LED-visningen på USB-ladekabelen grønt igjen.

Etter bruk må akkumulatoren lades, slik at en total utlading forhindres. Akkumulatoren må kjøle seg ned i min. 20 minutter etter bruk, for den lades helt opp igjen. Akkumulatoren må lades opp med jevne mellomrom (ca. hver 2-3 måned). Batteriladere og stikkontakter må ikke kortsuttes. Hvis denne håndteringen av akkumulatoren ignorerer, kan det oppstå en defekt. Under lading må batteriene aldri være uten tilsyn.

Sette inn batteriene

- 3** Åpne batterirommet med en skrutrekker. Trykk på release knappen og ta batteriet ut av kontrolløren. Se til at du har riktig polaritet. Du må aldri bruke nye og gamle batterier samtidig, eller batterier fra ulike produsenter. Skyv batterirommet tilbake i kontrolløren, til den låses på plass. Batterirommet skrur ev. sammen igjen med en skrutrekker.

Sette inn akkumulator / Justering av styring eller bremsepunkt

- 4** Fjern de 2 klommene på oversiden på karosseriet for å fjerne det.
- 5** Fest batteriet og kabelen i holderen som vist på bildet.
- 6** Forbind kabelenden til Carrera RC-kjøretøyet med akkumulatoren.
- 7** Carrera RC kjøretøyet slås på over ON/OFF bryteren. LED på kjøretøyet blinker rytmisk.
- 8** Slå kontrolløren på. Etter et par sekunder lyser LED på kjøretøyet og på kontrollør permanent. Bindingen er avsluttet.

Fest karosseriet igjen med de 2 klommene.

La oss øve!

- 9** **OBS, dette kjøretøyet oppnår hastigheter på inntil 50 km/t (å 370102201 – 60 km/t).** Prøv deg frem på en fri flate med min. 6x6 meter størrelse. **Bruk gasspedalen svært forsiktig første gang.** Opp på å kjøre langsomt med min. 2-3 akkumulatorladninger, før du går over til å kjøre fort.
- 10** Bygg opp en Carrera-RC kjørebane med hjørmebegrensninger eller tomme bokser osv. på en stor, fri flate. Den grunnleggende styreteknikken under kjøring med et Carrera RC-kjøretøy er: kjørt på rette strekninger, og brems i svingene.
 - **Ved skifte fra første til andre akkumulator må man overholde en kjørepause på minst 10 minutter. Skiftet deretter må man overholde en hvilepause på minst 20 minutter.**
 - **Unngå permanent motorbruk.**
 - **Hvis kjøretøyet slår seg av flere ganger etter hverandre automatisk, så er akkumulatoren tom. Akkumulatoren må lades opp.**
 - **Slå av i omvendt rekkefølge etter at du har kjørt ferdig!**
 - **Etter kjøring tas akkumulatoren ut og klømmes av. Etter bruk må akkumulatoren lades, slik at en total utlading forhindres. Akkumulatoren må kjøle seg ned i min. 20 minutter etter bruk, for den kan lades helt opp igjen.**
 - **Batteriet må alltid oppbevares utenfor kjøretøyet.**
 - **Carrera RC-kjøretøyet må rengjøres etter kjøring.**

Kontrollerfunksjoner

- 11** Når kontrolløren er på, lyser den røde LED-lampen på kontrolløren.
- 12** **Styring digital proporsjonal**
Gasspedal bakover: Trinnløst fremover
Gasspedal fremover: Bremsing eller trinnløst bakover
Flatet dreies med klokken: trinløst mot høyre
Flatet dreies mot klokken: trinløst mot venstre
Vær oppmerksom på at sikkerhetsgrunner er hastigheten bakover redusert med ca. 40 %.
- 13** **Steering-TRIMM – finjustering av styringen**
Hvis kjøretøyet ikke kan kjøre rett frem, så kan du finjustere kjøretøyet ditt her.
- 14** **Styrevinkelbegrensner**
Ved kjøring i høye hastigheter kan styrevinkelen begrenses. Dette brukes for å hindre velt i svinger ved høye hastigheter og for å forbedre kjøreegenskapene.
- 15** **Maksimal hastighet**
Justering av maksimal hastighet (30%/60%/100%)
- 16** **Styring**
Snufunksjon høyre/venstre (R <-> L)
- 17** **Gass**
Snufunksjon forover/bakover (F <-> B)
- 18** Takket være 2,4 GHz teknologien kan opptil 16 kjøretøy kjøre på en strekning samtidig. Dette er mulig uten at sjåførene må tilpasse frekvensene med hverandre.

Problemløsninger

Problem: Modellen kjører ikke.

Årsak: Bryter på kontrollør og/eller modell står på "OFF".

Løsning: Innkopling.

Årsak: Svak eller overhode ingen akkumulator i modellen.

Løsning: Legg inn oppladet akkumulator.

Årsak: Bilen har stoppet pga. en hindring.

Løsning: Overspenningsbeskyttelsen har slått av bilen. ON/OFF bryteren på kjøretøyet settes på OFF, så på ON igjen og plasseres på en ledig flate.

Årsak: Svak(t) akkumulator/batteri i kontrollør eller modell.

Løsning: Legg inn oppladet akkumulator eller batteri.

Årsak: Kjøretøyet er svært varmt.

Løsning: Slå av kjøretøyet og kontrollør, og la kjøretøyet kjøle seg ned i omtrent 30 minutter.

Årsak: Overopphetingsbeskyttelsen har stoppet kjøretøyet pga. for sterk oppvarming.

Løsning: Slå av mottaker. RC-kjøretøyet må kjøles ned i omtrent 30 minutter.

Problem: Ingen kontrollør.

Årsak: Kjøretøyet bevegtes utilsiktet.

Løsning: Opprett en forbindelse mellom modell og kontrollør som beskrevet under "Sette inn akkumulator"

6 7 8

Med forbehold om feil og endringer - Farger/endelig design - med forbehold om endringer
Med forbehold om tekniske endringer og endringer i design - Piktogrammer = Symbolbilder

DK Kære kunde

Vi ønsker dig tillykke med købet af din Carrera RC-modelbil, der er konstrueret efter det aktuelle tekniske niveau. Da vi permanent videreudvikler og forbedrer vores produkter, forbeholder vi os til enhver tid ret til tekniske ændringer samt ændringer af udstyr, materialer og design, uden forudgående meddelelse. Der kan derfor ikke afledes nogen krav pga. mindre afvigelser på det foreliggende produkt i forhold til data og afbildninger i denne vejledning. Denne betjenings- og montagevejledning er bestanddel af produktet. **Vigtigt!** Læs denne manual omhyggeligt, og **gør disse instruktioner til fremtidig reference**, og i tilfælde af at produktet videregives til tredjemand.

Den aktuelle version af denne betjeningsvejledning og informationer om tilgængelige reservedele finder du på carrera-rc.com i serviceområdet.

Konformitetserklæring

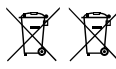
Hermed erklærer Carrera Toys GmbH, at denne model inkl. styreenhed stemmer overens med de grundlæggende krav i følgende EF-direktiver: EU-direktiv 2001/95/EC og de andre relevante forskrifter i direktiv 2014/53/EU (RED) skanner. Den originale konformitetserklæring kan rekvireres på carrera-rc.com.



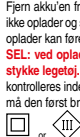
Maksimal radiofrekvensseffekt <math>< 10 \text{ dBm}</math> - Frekvensområde: 2400 – 2483,5 MHz

Advarselshenvisninger

Denne fjernstyrede model er IKKE LEGETØJ og kun egnet til unge fra 14 år! Denne model er ikke tiltænkt til brug af børn uden opsyn gennem en væg. Ved forkert brug kan man pådrage sig alvorlige kvæstelser og/eller der kan opstå materielle skader. Der skal styres med forsigtighed og omtanke, dette kræver en del mekaniske og mentale evner. Vejledningen indeholder sikkerhedsinformationer og forskrifter samt informationer om vedligeholdelse og brug af produktet. Det er urafølgelig at læse og forstå denne vejledning helt inden den første brugtagning. Kun således kan man undgå ulykker med tilskadestomt og beskadigelser.



Det her viste symbol med de gennemstregede affaldstønder skal minde dig om, at tomme batterier, akkumulatore, knapceller, akku-pakker, apparatbatterier, gamle elektriske apparater etc. ikke må smides i husholdningsaffaldet, da de skader miljø og helbred. Uens batterityper eller nye og brugte batterier må ikke anvendes sammen. Akku'er må kun oplades af voksne. Tag brugte batterier ud af legetøjet. Ikke genopladelige batterier må på grund af eksplosionsfaren ikke oplades. Brug ikke beskadigede batterier. Fjern batterier, hvis de er brugt, eller hvis produktet skal stå ubrugt i længere tid. Udskift altid hele sættet af batterier på én gang, og pas på ikke at blande gamle og nye batterier eller batterier af forskellige typer. Fjern akku'en fra modellen inden du oplader dem. Vær derved opmærksom på den rigtige polaritet. Kortslut ikke oplader og strømforsyningsdele. Opladning må kun ske med den medfølgende oplader. Brugen af en anden oplader kan føre til en varig beskadigelse af akku'en og tilstødende dele samt til fysisk tilskadestomt! **ADVARSEL - ved opladning af batteriet må kun bruges den afslagne forsyningsdel, der er leveret med dette stykke legetøj.** Ved regelmæssig brug af opladeren, skal dennes kabel, tilslutning, afbænkninger og andre dele kontrolleres inden brug. Denne opladers eksterne lektsestil yderkabel kan ikke udskiftes. Er opladeren defekt må den først repareres inden efter reparation. Løse batterier må kun tilsluttes til apparater med beskyttelsesklasse II.

**Sikkerhedsbestemmelser**

- A** Et Carrera RC-køretøj er en fjernstyrede, med specielle køre-akku'er drevet modelbil. De må kun anvendes de originale Carrera RC akku'er. Fjern akku'en fra køretøjet inden du oplader dette.
- B** Carrera RC-køretøjet er udelukkende beregnet til hobbyformål og må kun anvendes på dertil tiltænkte baner og pladser. **ADVARSEL!** Anvend ikke Carrera RC-køretøjet i trafikken.
- C** Kør heller ikke under højspændingsledninger eller radiomaster eller i uvejr! Atmosfæriske forstyrrelser kan medføre funktionsfejl. Ved store temperaturforskelle mellem opbevarings- og brugssed bedes du, for at undgå dampende kondensvand og deraf resulterende funktionsfejl, vente til køretøjet har akklimatiseret sig.
- D** Kør aldrig på græsflader med dette produkt. Græs kan vikle sig omkring akslen og påvirke dennes rotation og overophede motoren. Med et Carrera RC-køretøj må der hverken transporteres gods, personer eller dyr.
- E** Kør aldrig med Carrera RC-køretøjet når det regner eller der ligger sne. Køretøjet må ikke køre gennem vand, pytter eller sne og skal opbevares tørt. Et vådt underlag uden pytter har ingen indflydelse på køretøjet, da elektronikken er beskyttet mod stænkvand.
- F** Benyt aldrig køretøjet i nærheden af floder, damme eller søer, så Carrera RC-køretøjet ikke falder i vandet. Undgå at køre på underlag, som kun består af sand.
- G** Udsæt ikke Carrera RC-køretøjet for direkte sollys. For at undgå overophedning af køretøjets elektronisk skal man ved en temperatur på over 35 °C holde regelmæssige korte pauser.
- H** Udsæt aldrig Carrera RC-køretøjet for permanent belastningskvik, dvs. permanent frem- og tilbagekørsel.
- I** Stil altid køretøjet på underlaget med hånden. Kast aldrig køretøjet ned på underlaget.
- K** Undgå spring fra skanser eller ramper, der er højere end 15 cm.
- L** Modelerne er ikke konstrueret til kollisioner med mure eller andre forhindringer.
- M** Anvend aldrig aggressive opløsningsmidler til rengøring af din model. Vi anbefaler at køretøjet rengøres med trykluft efter enhver kørsel.
- N** For at undgå, at Carrera RC-køretøjet kører ukontrolleret pga. fejl i styresystemet, skal det kontrolleres, at batterierne i controlleren og køretøjets akku'er er korrekt opladet. Kortslut ikke opladere og strømforsyningen.
- O** Det skal for og efter enhver brug kontrolleres, at Carrera RC-køretøjet er korrekt monteret, om nødvendigt skal skruer og møtrikker efterspændes. Fjern de 2 klemmer på oversiden af karosseriet for at tage dette af.

Betjeningshenvisninger**Leveringsomfang**

- 1b** #370102201
 1x Carrera Expert RC Køretøj
 1x Controllør
 1x USB-ladekabel
 1x 9.6 V – 1300 mAh LiFePo⁴ Akku
 2x 1,5 V Micro AAA batterier (ikke genopladelige)

- 1b** #370102201
 1x Carrera Expert RC Køretøj
 1x Controllør
 1x USB-ladekabel
 1x 7.4 V – 2000 mAh LIPO Akku
 2x 1,5 V Micro AAA batterier (ikke genopladelige)

Opladning af akku'en

- 2** Genopladelige batterier skal fjernes fra legetøjet, inden de oplades. Vær opmærksom på, at du kun lader det medfølgende batteri med den medfølgende oplader (USB-ladekabel). Hvis du forsøger at oplade batteriet med en anden oplader eller en anden type oplader, kan dette medføre alvorlige skader. **Læs grundigt det foregående kapitel med advarsler og retningslinjer om brugen af genopladelige batterier, inden du fortsætter.** Du kan lade batteriet med det tilhørende USB-ladekabel på en USB port på en computer eller med en USB strømforsyning med mindst 1A udgangsspænding:
 - Tilslut USB-ladekablet til en USB port på en computer. **1** LED'en på USB-ladekablet lyser grønt og viser, at ladeenheden er korrekt tilsluttet til computeren. Hvis du tilslutter et afladet batteri lyser LED'en på USB-ladekablet ikke og viser, at batteriet oplades. **2** USB-ladekablet er konstrueret således, at en forkert polaritet er udelukket.
 - Det tager ca. 120 minutter at oplade et afladet batteri (ikke dybdeafaldt). Når batteriet er helt opladet, lyser LED-indikatoren på USB-ladekablet grønt igen.
- Oplad ubetinget akku'en efter brug for at undgå en såkaldt dybdeafaldning af denne. Efter brug skal akku'en køle af i mindst 20 minutter, inden den må lades fuldstændigt igen. Oplad akku'en regelmæssigt (ca. hver 2-3 måneder). Kortslut ikke opladere og strømforsyningen. Ignorerer af ovennævnte ændringsmåde kan medføre en defekt. Lad ikke opladere være ude af syne ved opladning.**

Isætning af batterier

- 3** Åbn batteriummet med en skruetrækker. Tryk på release-knappen og tag batteriummet ud af controlleren. Vær derved opmærksom på den rigtige polaritet. Brug aldrig nye og gamle batterier eller batterier fra forskellige producenter sammen. Skub batteriummet tilbage i controlleren til det klikker fast. Skru i giver faldt batteriummet til igen med en skruetrækker.

Isætning af akku'en / Synchronisering af køretøj og controller

- 4** Fjern de 2 klemmer på oversiden af karosseriet for at tage dette af.
 - 5** Fastgør batteri og kabel i holderen som vist på billedet.
 - 6** Skub den fuldt opladte Carrera RC-akku med logoet opad og stikkene vendende bagud til anslag ind i akku-rummet.
 - 7** Tænd for køretøjet på ON/OFF-kontakten. LED'en på køretøjet blinker rytmisk.
 - 8** Tænd for controlleren. Efter et par sekunder lyser LED'erne på køretøjet og på controlleren permanent. Synchroniseringen er afsluttet.
- Fastgør karosseriet igen med de 2 klemmer.

Lad os øve!

- 9** **Advarsel! Dette køretøj opnår hastigheder på op til 50 km/h (#370102201 – 60 km/h).**
 - Øv på et tomt areal på mindst 6x6 meter. **Bejlen gashåndtaget meget forsigtigt første gang.** Øv langsomt kørsel mindst 2-3 akku-afloadninger, inden du går over til hurtigere manøvrer.
- 10** Byg med trafikkejer eller tomme dæser osv. en Carrera RC-køretøj racebane på en stort, frit areal. Den grundlæggende styreteknik ved kørsel med et Carrera RC-køretøj er: hurtig kørsel på lige strækninger og nedbremning i kurvene.
 - Ved et batteriskift skal der overholdes en kørepause på mindst 10 minutter. Efter endnu et skift skal der ubetinget overholdes en hvilepause på ca. 20 minutter.
 - Undgå permanent brug af motoren.
 - Slukker køretøjet flere gange kort efter hinanden af sig selv er akku'en tom. Lad akku'en op.
 - For at slukke for køretøjet efter kørslen skal man overholde den ovennævnte rækkefølge.
- 11** **Tag akku'en ud i hv. adskill stikkerne efter brugen. Oplad ubetinget akku'en efter brug for at undgå en såkaldt dybdeafaldning af denne. Efter brug skal akku'en køle af i mindst 20 minutter, inden den må lades fuldstændigt op igen.**
 - Opbevar altid akku'en uden for køretøjet.
 - Rengør RC-køretøjet efter brugen.

Controller-funktioner

- 11** Når controlleren er tændt lyser den røde LED-lampe.
 - 12** **Digital proportional styring**
 Gashåndtag tilbage: trinløs fremad
 Gashåndtag frem: bremse hhv. trinløs tilbage
 Drej styrehjulet med uret: trinløs højre
 Drej styrehjulet med uret: trinløs venstre
- Vær opmærksom på, at baglæshastigheden af sikkerhedsgrunde er reduceret med ca. 40 %.**

- 13** **Steering-TRIMM – styrefinjustering**
 Skulle køretøjet ikke køre ligeud, kan du finjustere det her.
- 14** **Ratiålsbegrænsner**
 Ratiåls kan begrænses for kørsel ved høj hastighed. Anvendes til at forhindre væltning, når der drejes ved høj hastighed, og til at forbedre håndteringen.
- 15** **Maksimal hastighed**
 Styrer den maksimale hastighed (30 % / 60 % / 100 %)
- 16** **Styretoj**
 Omvendt funktion højre/venstre (H <->V)
- 17** **Gas**
 Omvendt funktion frem/tilbage (F <->B)
- 18** Takket være 2,4 GHz teknologien kan man køre med op til 16 køretøjer på én racebane. Dette er muligt helt uden frekvensafstemning blandt racekørerne.

Problemløsninger

Problem: Model kører ikke.

Årsag: Kontakt på controller eller/og model står på „OFF“.

Løsning: Tænd.

Årsag: Sving eller slet ingen akku i model.

Løsning: Ilyst opladt akku.

Årsag: Bilen er blevet stående ved en hindring.

Løsning: Overspændingsbeskyttelsen har aftrudt bilen. Stil ON/OFF-kontakten på køretøjet en gang på OFF, og så igen på ON og stil køretøjet på en fri flade.

Årsag: Sving akku/batteri i controller eller model.

Løsning: læg opladt akku eller batteri.

Årsag: Køretøjet er meget varmt.

Løsning: Sluk for køretøj og controller og lad køretøjet køle af i ca. 30 minutter.

Årsag: Overopvarmingsbeskyttelsen har stoppet bilen pga. for kraftig opvarmning.

Løsning: Sluk for motorgæren. Lad RC-køretøjet køle af i ca. 30 minutter.

Problem: Ingen kontrol over bilen.

Årsag: Køretøjet starter utilsigtet.

Løsning: Synkronisér som beskrevet nedenfor „I sætning af akku'en“ 6 7 8 modellen og controlleren.

Fejltagelser og ændringer forbeholdt - Farver/ endelige design- ændringer forbeholdt

Tekniske og designrelaterede ændringer forbeholdt - Piktogrammer = symbolskotos

تلافي قصور حصول أو خلل في منظومة التحكم وقيادة مركبة - كاريرا آر سي نتيجة ذلك نود القدرة على التحكم بها، ويتوجب فحص بطاريات جهاز التحكم والبطارية القابلة للشحن المركبة وتهيئتها في حالة شحن جيدة. لا تقم بتغيير الدائرة الكهربائية لأي من أجهزة الشحن أو أطراف التيار المتردد.

بموما قصور التحكم الصحيح لمركبة - كاريرا آر سي بعد رحلة على حال إعادة إكمام وبريم الأقفال والصموالات. قم بإزالة المشيكن المئين على الناحية العليا للهيكل حتى يمكنك نزع ذلك الهيكل.

إرشادات الاستخدام

التحتويات المجهزة

370102011 1a

- X1 السيارة Carrera Expert RC Carrera Carrera
- X1 جهاز التحكم
- X1 كابل شحن USB
- X1 بطارية قابلة للشحن 9 V 6 1300 mAh LifePo⁺
- X2 بوات بطاريات مينيون AAA (غير قابلة للشحن مجددا) 1,5 x 2

370102201 1b

- X1 السيارة Carrera Expert RC Carrera Carrera
- X1 جهاز التحكم
- X1 كابل شحن USB
- X1 بطارية قابلة للشحن 7 V 4 2000 mAh LiPo
- X2 بوات بطاريات AAA (غير قابلة للشحن مجددا) 1,5 x 2

شحن البطارية القابلة للشحن

يجب إزالة البطارية القابلة لإعادة الشحن من اللعة قبل شحنها. يرجى مرعاة شحن بطارية الرفع مع العمود الجohan الخاص بالبطارية (شحن USB) المرفق مع العمود إذا حاولت شحن البطارية بجهاز آخر خاص ببطارية أو أي جهاز شحن آخر غير قارء بطوري إلى أضرار جسمه. يرجى قراءة القصل التعليمي مع الحذورات والإرشادات حول استخدام البطاريات القابلة لإعادة الشحن للتعلم على شحن البطارية عن طريق كابل الشحن (USB) الخاص بذلك بتوصيله بفتحة (USB) في الكمبيوتر أو بخاصن بطارية بقوة تيار ٨ أمبير على الأقل.

قم بتوصيل كابل الشحن (USB) بفتحة (USB) الخاصة بشحن البطارية القابلة (لمست القارئة جيداً). إذا ما شحن البطارية بشكل كامل سيضيء مؤشر الشحن الذاتي الموجود بكابل الشحن (USB) مرة أخرى باللون الأزرق. مرة أخرى للشحن مع البطارية القابلة للشحن بعد الاستخدام. يمكن إعادة شحن البطارية بعد الاستخدام المتعدد ما يسمى بالتفريغ التام للبطارية بعد شحنها. عدم مرعاة طريقة استعمال البطارية لمدة لا تقل عن 20 دقيقة قبل شحنها مجددا. شحن البطارية من وقت لآخر (كل 2-3 شهور تقريباً)، عدم مرعاة طريقة استعمال البطارية كما هو موضح أعلاه يمكن أن يؤدي إلى عدم صلاح. لا تترك البطارية بدون مراقبة أثناء الشحن.

إدخال البطاريات

قم بفتح حجرة البطارية بضغط للبرغي. اضغط على زر التحرير وأخرج حجرة البطارية من وحدة التحكم. يتوجب الانتباه إلى صحة القطبية. يمكن بعد غلق غطاء البطاريات التأكد من إشغاق جهاز التحكم وذلك من خلال زر أو فتاح تمييز الطاقة الموجود في الوجه الأمامي للسيطر. ادخل حجرة البطارية مرة ثانية إلى وحدة التحكم حتى تستقر في مكانها. قم بتثبيت حجرة البطارية بضغط للبرغي مرة أخرى إذا لزم الأمر.

إدخال البطارية القابلة للشحن / الربط بين المركبة والجهاز التحكم

قم بإزالة المشيكن المئين على الناحية العليا للهيكل حتى يمكنك نزع ذلك الهيكل.

ثبت البطارية والكابلي في المائل كما تراه في الشكل.

يرى مع كابل البطارية القابلة للشحن.

قم بتشغيل السيارة عن طريق الزر OFFON. ضوء LED بالزرية يوهض بطريقة منتظمة.

قم بتشغيل جهاز التحكم. بعد ضغط طرفي ضواء إيداء الإضافة في كل من السيارة وجهاز التحكم باستمرار. وهذا يعني أن الربط قد بنجاح.

قم بتثبيت الهيكل مرة أخرى بواسطة المشيكن.

دعنا نصلح هذا الأمر! هذه المركبة التي سرع لعلها 50 كم/ساعة (370102201 - 60 كم/ساعة).

ترجموكو التهرب على مسافة قارية لا تقل عن 606 متر. استمدموا بالسرعة في أول مرة بدون شحن. تدربوا على السير بشكل بلنن ما لا يقل عن 2-3 شحعات كاملة للبطارية القابلة للشحن قبل التحول إلى المحاور السريعة.

إلى عمادة كيرة وتجاه قارية على مسافة 3-4 كاريرا آر سي بمسار مسدودات وأرعب قارية وما شابه ذلك. تقنية التحكم الأساسية عند السير بمركبة- كاريرا آر سي: قيادة سريعة في المسارات المنسقية ومرتفعة في المنحدرات.

• عند التغيير من البطارية الأولى إلى البطارية الثانية يجب التوقف عن القيادة لمدة لا تقل عن 20 دقائق. وعند تغيير البطارية في المرة القادمة يجب الإلتزام بوقت شحن من القيادة لمدة 20 دقيقة على الأقل.

• تجنبوا الإفراط في التحرك. عندما تستعمل البطارية لوجها وبعد مرات متعاقبة بعد بعضها البعض فإن البطارية القابلة للشحن قارية. يرجى شحن البطارية القابلة للشحن. ولفرض الإلتزام بعد الرجوع إلى الإلتزام بتعاقبكم.

• أخرجوا بعد الرحلة البطارية القابلة للشحن أو أفضلوا للشحن. يمكن غلق إعادة شحن البطارية بعد الاستخدام تجنب ما يسمى بالتفريغ التام للبطارية. يرجى تمييز البطارية القابلة للشحن بعد استخدامها لمدة لا تقل عن 20 دقيقة قبل شحنها مجددا.

• لا قم بالتغيير البطارية إلا خارج المركبة. نظفوا مركبة - كاريرا آر سي بعد الرحلة.

وإظان - جهاز التحكم

11 إن لم تشغل بطارية التحكم فيسيضيء ضوء مصام ثم أخرجي من وحدة التحكم.

12 التوجيه الرقبي الطردي

بدال السرعة إلى الخلف: حركة إلى الأمام

بدال السرعة إلى الأمام: فرملة أو حركة إلى الخراء

أزد طارة التوقف: اتجاه عقارب الساعة. إلى اليمين

أزد طارة التحكم حتى اتجاه عقارب الساعة. إلى اليسار

الرجاء الانتباه إلى أن سرعة الرجوع للتحكم في حوالي 40% لدواعي الأمان والسلامة.

13 ضبط دليل التوجيه سنون-ترم Steering-TRIM

في حالة عدم سير المركبة بشكل منتظم يمكنك ضبطها ضبط مركبتكم ضبطا دقيقا.

14 احدد التوجيه

يمكن أن تكون زاوية التوجيه محدودة للقيادة بسرعات عالية. يعمل على منع الانقلاب في المنحدرات بسرعات عالية ولتأمين سلوك القيادة.

15 السرعة القصوى

Arabic السيد الزبون المحترم

تهنكتم لشراكم سيارة - كاريرا آر سي Carrera RC-Modellauto، والتي تم تصميمها وفقا لستوى التطور التقني الينا. لاننا جادلون باستمرار في تطوير منتجاتنا، يبقى الحق لنا قائما للقيام بتغييرات وتحسينات من الناحية التقنية أو فيما يتعلق بالتجهيزات والمواد المستخدمة والتصاميم دون الحاجة إلى إعلان مسبق من ذلك. سوف لن يتبع من خلال وجود اختلافات بسيطة بين المنتج الموجود لديك مقابل البينات والرسم والتوضيحية في دليلك للمالكيات. تعتبر إرشادات الاستخدام والتركيب هذه جزء من أجزاء منتج. يرجى قراءة هذا الدليل بعناية واتباعه وفقاً للتعليمات الرجوع إلى الينا والمشيكل في الينا لتفانق المنتج إلى طرف ثالث.

تحدث إصدار من دليل الاستعمال هذا وبذلك معلومات حول قطع الغيار المتاحة على الموقع الإلكتروني carerra-rc.com في نطاق المنتجات.

إقرار العلامة

توضيح شركة كاتشابالور للتسويق و التوزيع ش. ذ.م.ك. Carrera Toys GmbH يان هذا الموديل ومن ضمنه جهاز التحكم بظلفان مع السرود والطمايات الأساسية لإرشادات - الأقفال، إرشادات الأوروبية EC/95/99، والفرانغ الأخرى الهامة لإرشادات EU (التي يمكن إقرار العلامة) - الأقمسط تمت carerra-rc.com.



أقصى تيار لتردد البيانات > 10 ميلي سيال يوا - طاء - مجال التردد: MHz 2483.5 - 2400

تأخر لوج

ا بعد هذا الموديل الذي تم التحكم فيه عن بُعد إحدى بل الاظفال. فانه يتناسب فقط مع الشباب ابتداءً من 14 سنة. هذا الموديل غير مخصص للاستخدام في ظل أطفال دون رفاة أولياء أمرهم. يمكن وفي حالة الاستخدام غير القانوني حصول إصابات وجروح و / أو أضرار مادية. يجب التحكم بالمنتج بحذر وتعلم كما تتطلب عملة التحكم مع بعض المهارات الميكانيكية والفنية. يتضمن دليل المنتج إرشادات السلامة وكذلك القواعد والتعليمات الخاصة بميمنة وتشغيل المنتج. يرجى قراءة هذه التعليمات واستيعابها في بداية الأمر وقبل البدء بتشغيل المنتج، وهو أمر لا بد منه ولا يجوز خلال ذلك فقط تحقق حصول إصابات أو أضرار.



الرمز الموجود في الرسوم التحذيرية القمامة الملطمة بعلامة الضرب يراه منهُ الأشارة إلى أن البطاريات الغرقة، والبطارية التوسية وبطاريات خالجا الأزرار، وبطاريات الأجهزة الكهربائية القديمة وما شابه ذلك لا يُسمح مع القمامة المزمنة لأنها تضر البيئة المائية وتلوثها. يجب إخراج البطاريات الغرقة من العلبة لا يجوز التخلص من البطاريات إلا عن طريق إخراجها من العلبة. في حالة حصول ضرر بجهاز استخدام وتشغيل بطاريات تالفة، قم بإزالة البطاريات إذا استطعتك أو إذا لزم التتج من استخدامها لفترة طويلة. استبدل دائما مجموعة البطاريات بكاملها في وقت واحد واحرص على عدم خلط البطاريات بين القديمة والجديدة. أو البطاريات من أنواع مختلفة.

اخضع البطارية من الشحن إلى أن تقوم بشحنها. احرص على مرعاة صحة القطبية لا تقم بتغيير الدائرة الكهربائية لأي من أجهزة الشحن أو موادك التتير المتردد. لا يسمح باستخدام جهاز التحكم المرفق مع الجهاز. استخدم جهاز شحن آخر قد يتسبب في ضرر دائم للبطاريات والأجزاء الجاهزة فضلا عن الأضرار البيئية. تتميز من أجل إمانتكم البطارية. استخدم فقط وحدة إمداد الطاقة لفصل التفرقة عن هذه الفئة. عند الاستخدام احرص لجهاز التحكم يجب فحص السلك، وصلات الربط، والأظلية والأجزاء الأخرى. لا يمكن استبدال الكابل الخارجي. احرص لجهز الشحن. وفي حالة تلف كابل جهاز الشحن، فانه يجب في حالة حصول ضرر بجهاز استخدام وتشغيل جهاز الشن من أولا بعد تصليحه. لا يسمح بتوصيل للعبة إلا بجهاز من فئة المصام.



أنقذة السلامة

A مركبة - كاريرا آر سي هي مركبة مسيطر عليها عن بعد، وهي موديل مركبة تعمل بطارية خاصة قابلة للشحن. يتوجب استخدام بطارية كاريرا القابلة للشحن.

B مركبة - كاريرا آر سي هي مصممة لغراض اللعب معالمراس الهوائية ويسمح باستخدامها فقط على الطرق والمساحات المخصصة لذلك تحذيرا لا تستخدموا مركبة - كاريرا آر سي في طرق المواصلات العامة.

C لا تقودوا المركبة أيضا تحت أسلاك الكهرباء أو الجهد العالي أو تحت أبراج الإرسال أو عند حدوث برق أو رعدا. يمكن لبعض الظروف أن تعرضوا مركبة - كاريرا آر سي في حالة وجود فرقوات كهربية بين رجة حرارة الفرن و مكان قيادة المركبة يجب الانتظار قبل تنظيم المركبة على الجو المحيط وذلك لتجنب تكون بخار الماء. لا ينتج عن قم قصور وظل واهلي.

D لا تقودوا بطارية في مساحات مغلفة بالمصمب، يمكن أن يتسبب المصمب المتلف بإعاقة دوران المحور الناقل للحركة وبالتالي زيادة حرارة المحرك.

E لا تقودوا مركبة - كاريرا آر سي في سلقها في الهواء الملطق أثناء المطور طول أو نزول الشج. لا يسمح بقيادة المركبة عبر المياه وحفر المياه أو الثلج ويتوجب خزنها في محل جاف. الأرضية المبلتة بوجن يرك مياه لا تؤدي إلى حدوث أي أضرار بالمركبة حيث أن القطع الإلكترونية مميعة ضد رذاذ الماء.

F لا تقودوا المركبة مطلقا في الأنهار والترع والجدران، ولكي لا تنسقط مركبة - كاريرا آر سي في المياه، يجب تلافي قيادة المركبة على طرق مبلتة من الرمال فقط.

G لا تعرضوا مركبة - كاريرا آر سي في مباشرة إلى أشعة الشمس القوية. لتلافي تصاعد حرارة الإلكترونيات في المركبة يجب القيام بإستراحتات قصيرة ويشكل دوري عندما تزيد درجات حرارة على 35 درجة مئوية.

H لا تُعرض سيارة Carrera RC إلى التغييرات المستمرة في العمل. أي التحرك للأمام والخلف باستمرار.

I ضعوا المركبة بديكم إلى الأرض. لا ترموا المركبة مطلقا على الأرض والحقافون.

J تجنبوا الغفران من منطقت الإلتراق أو أرضعة الشحن والتفريغ ويزيد ارتفاعها على 15 سم.

L لا تعتبر المناذج مميعة بضرارهم مع الموانط أو العوائق الأخرى.

M لا تستخدموا مطلقا مميزات أو مواد تنظيف خاصة مع تنظيف المنتجات. تصممك تنظيف السيارة بواسطة الهواء المضغوط بعد كل رحلة.

16 التوجيه

ووظيفة عكسية يميناً / يساراً (L <=> R)

17 السرعة

ووظيفة عكسية للامام / للخلف (R <=> V)

18

يفضل تكنولوجيا 2.4 جيجا هرتز يمكن أن تسير على مضمار السباق 16 سيارة مع بعضهم البعض. ويمكن إجراء هذا بدون ضبط التردد بين المتسابقين.

حلول المشاكل

المشكلة: الموديل لا يسير.

السبب: زر أو مفتاح جهاز التحكم أو/و الموديل واقف/واقفان عند "OFF"
الحل: تشغيل

السبب: البطارية القابلة للشحن ضعيفة أو غير موجودة في الموديل.
الحل: ضعوا بطارية قابلة للشحن مشحونة.

السبب: بقيت المركبة متوقفة عند عائق أو مانع ما.

الحل: قامت منظومة الضاية من الجهد العالي بإيقاف السيارة.حركوا زر أو مفتاح ON/OFF في المركبة مرة على OFF. ثم أعيدهم إلى وضع ON وضعوها على مساحة فارغة.

السبب: بطارية قابلة للشحن ضعيفة / بطاريات ضعيفة في جهاز التحكم أو الموديل.
الحل: ضعوا بطارية قابلة للشحن مشحونة أو بطارية.

السبب: المركبة ساخنة جداً.

الحل: اطفأوا المركبة وجهاز التحكم واتركوا المركبة 30 دقيقة تقريباً لكي تبرد.

الحل: لغرض استخدامهما مجدداً يرجى تحريك زر أو مفتاح

ON/OFF في جهاز التحكم & المركبة مرة على OFF ثم أعيدهما بعد ذلك الى وضع ON.

المشكلة: بدون تحكم.

السبب: المركبة تبدأ بالحركة بشكل غير متوقع.

الحل: قم بعمل وصلة بين الموديل وجهاز التحكم وفقاً لما هو موضح في «إدخال البطارية القابلة للشحن» 6 7 8

يبقى حق السبب والتغيرات محفوظة = يبقى حق التغيير في الألوان و التصميم النهائي - محفوظة
يبقى حق التغييرات التقنية والتصميمية محفوظة - الرسوم الصورية = الصور الرمزية

ACCESSORIES & SPAREPARTS ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE



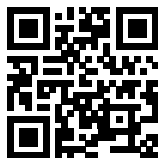
carrera-rc.com

D Für jedes RC Fahrzeug und Flugobjekt ist auch weiteres Zubehör erhältlich. Passende Produkte finden Sie in unserem Onlineshop unter Zubehör oder bei Ihrem Fachhändler.

GB USA Additional accessories are available for each RC vehicle and aircraft. Suitable products can be found in our online shop in the accessories section or can be purchased from your authorised dealer.

F Des accessoires supplémentaires sont disponibles pour chaque véhicule RC et objet volant. Vous pouvez trouver les produits correspondants dans notre boutique en ligne sous la rubrique accessoires ou chez votre revendeur local

E Para cada vehículo y objeto volador RC hay también más accesorios disponibles. Encontrará los productos adecuados en nuestra tienda online en accesorios o en su tienda especializada.



carrera-rc.com