



RC Sportflugzeug 2.4 GHz

RADIO CONTROLLED HELICOPTER RTF (READY TO FLY)

DE // Betriebsanleitung

GB // Instruction Manual

FR // Avertissement de sécurité

IT // Avvertenze di sicurezza

ES // Indicaciones de seguridad

NL // Veiligheidsinstructies

PT // Manual de instruções

PL // Instrukcja obsługi

CZ // Návod k použití

HU // Használati útmutató

SI // Navodila za uporabo

FI // Käyttöohje

SE // Bruksanvisning

NO // Bruksanvisning

DK // Driftsvejledning

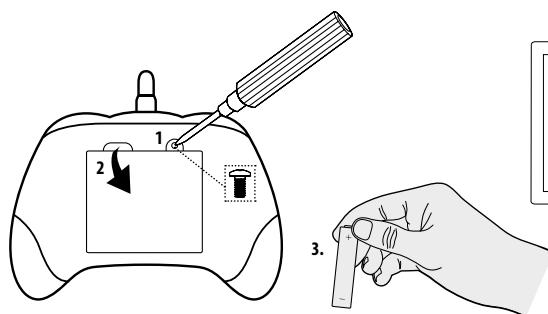
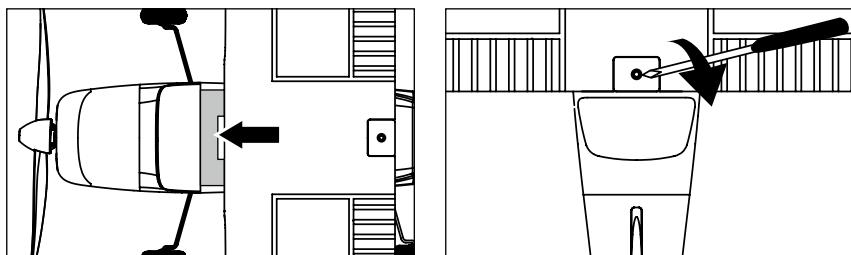
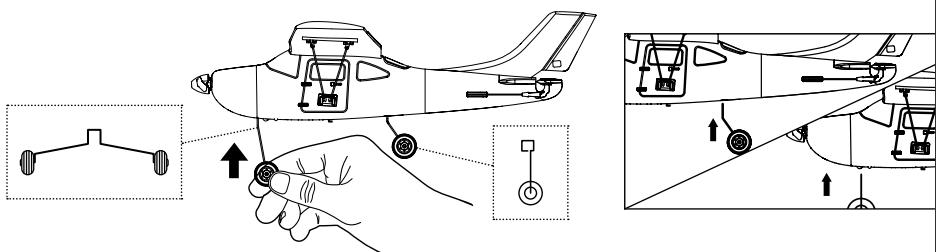
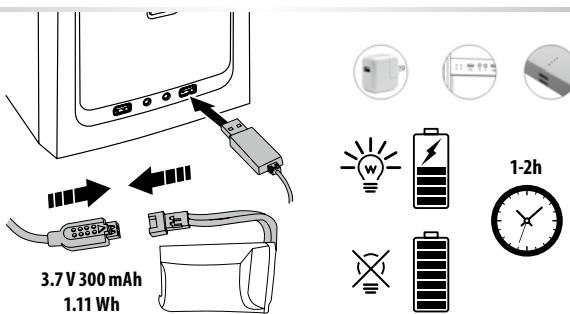
BG // инструкция за експлоатация

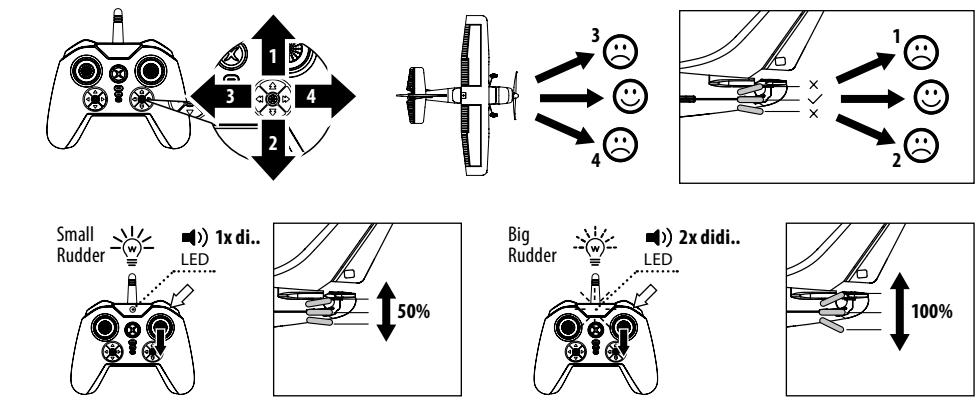
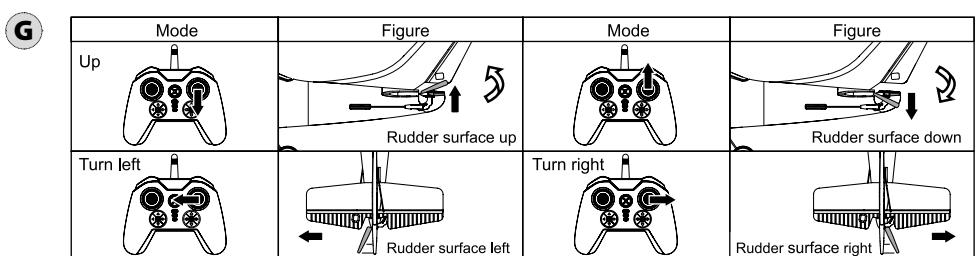
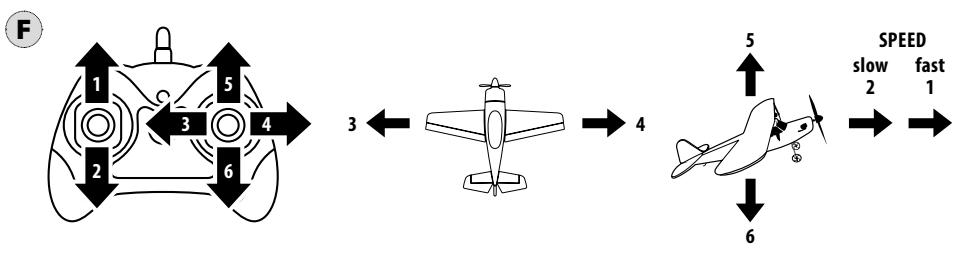
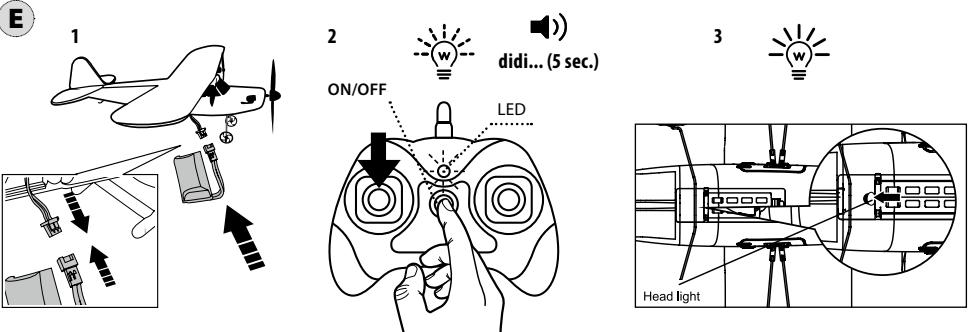
RO // Instrucțiuni de operare

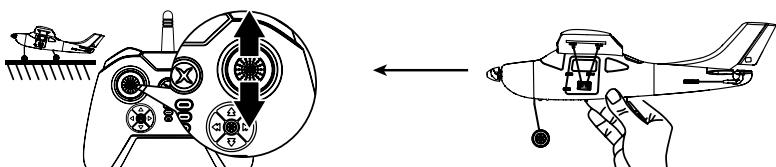
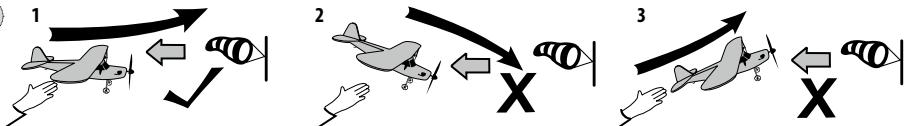
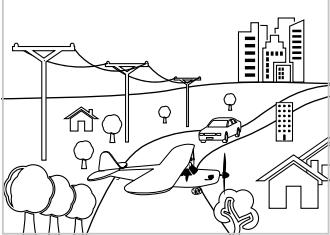
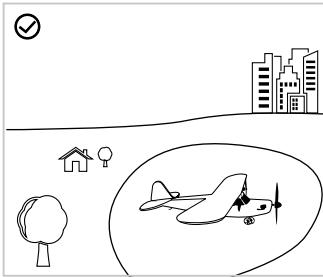
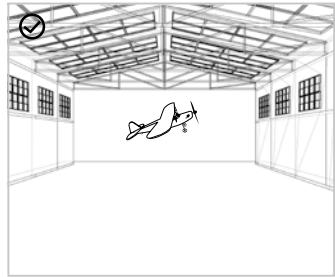
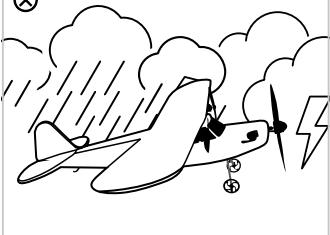
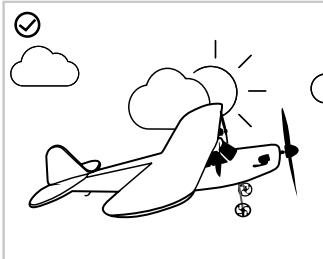
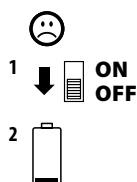
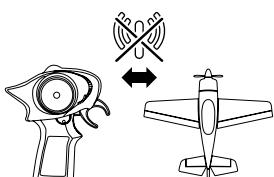
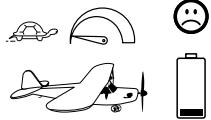
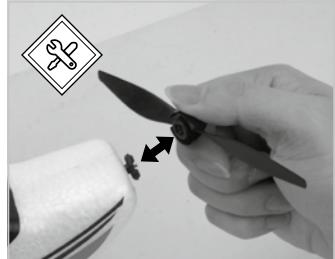
HR // Upute za uporabu

ZEICHENERKLÄRUNG / LEGEND TABLE

	Lampe leuchtet lamp lights up		richtig, gut right, good		Piep / Ton an beep / sound on
	Lampe blinkt lamp flashes		falsch, nicht gut wrong, not good		lautlos / Ton aus silent / sound off
	Lampe aus – Akku voll lamp off – battery fully charged		erlaubt allowed		langsam slow
	Akkuleer / Akkuleistung gering Battery empty / battery power low		nicht erlaubt not allowed		schnell fast
	Akku wird geladen battery is being charged		Achtung Note		Linkshänder Left-hander
	Akku voll battery fully charged		Aufnahme Funktionen recording functions		Rechtshänder Right-hander
	Zeitangabe date and time		Wiedergabe der Funktionen playback of the functions		Drücken Pressing
	fertig all done / finished		Speichern der Funktionen saving the functions		Verbinden Connecting
	Funkfrequenz radio frequency		Demonstration Modus demonstration mode		Trennen Disconnect
	keine Reichweite oder Funksignal no range or radio signal		Hupe horn		Auf Polarität achten Pay attention to polarity
	Einschalten Switching on		Unkontrolliertes Modell / Schlingendes Fahrzeug Uncontrolled model / rolling vehicle		Unterschiedliche Frequenzen nutzen Use different frequencies
	Ausschalten Switching off		Wind Wind		
	Störungsbehebung / Fehlersuche Troubleshooting / fault tracing		Automatisches Ausschalten automatic deactivate		
Headless – Funktion Headless – function	Für Fluganfänger: Steuerrichtung „links/ rechts“ bleiben bei Drehung erhalten For flying beginners: "left/ right" steering direction maintained when rotated				

A**B****C****D**



H

I

 \times

 \checkmark

 \checkmark

 \times

 \checkmark

 \checkmark


ACHTUNG: Bitte überprüfen Sie vor der ersten Inbetriebnahme Ihres Produktes oder vor jeder Ersatzteilbestellung, ob sich Ihr Handbuch auf dem aktuellsten Stand befindet. Dieses Handbuch enthält die technischen Anlagen, wichtige Anleitungen zur korrekten Inbetriebnahme und Nutzung sowie Produktinformation entsprechend dem aktuellen Stand vor der Drucklegung. Der Inhalt dieses Handbuchs und die technischen Daten des Produkts können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Den aktuellsten Stand ihres Handbuchs finden sie unter: www.carson-modelsport.com

Konformitätserklärung: Hiermit erklärt TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG, dass der Funkanlagentyp 500505033 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar.

www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Gewährleistung: www.carson-modelsport.com/de/service/gewaehrleistung/

Maximale Sendeleistung: 10 mW



Bedeutung des Symbols auf dem Produkt, der Verpackung oder Gebrauchsanleitung, Elektrogeräte sind Wertstoffe und gehören am Ende der Laufzeit nicht in den Haushaltmüll! Helfen Sie uns bei Umweltschutz und Ressourcenschonung und geben Sie dieses Gerät unentgeltlich bei den entsprechenden Rücknahmestellen/Händlern ab. Fragen dazu beantwortet Ihnen die für die Abfallbehandlung zuständige Organisation oder Ihr Fachhändler. Der Endnutzer ist für das Lösen personenbezogener Daten der zu entsorgenden Altgeräte selbst verantwortlich.



Versicherungspflicht (vom Gesetzgeber vorgeschrieben): Der Betrieb eines ferngesteuerten Fluggerätes ist mit gewissen Gefahren verbunden, die oft schon über Ihre klassischen privaten Haftpflichtversicherung abgedeckt sind. Bitte prüfen Sie hierfür Ihre Versicherungsunterlagen. Sollte dies nicht der Fall sein, so sollte unbedingt eine geeignete Zusatzversicherung abgeschlossen werden. Eine geeignete Versicherung ist schon für einen sehr geringen Beitrag erhältlich.

Vorsichtsmaßnahmen (Bitte aufbewahren!): ACHTUNG! Für Kinder unter 8 Jahren nicht geeignet.

Bitte verwahren Sie diese Hinweise für eine eventuelle Korrespondenz. Bei Verwendung des Spielzeugs ist Vorsicht geboten, da Geschick erforderlich ist, um den Flug zu kontrollieren und Zusammenstoße mit dem Anwender, Gegenständen oder Dritten zu vermeiden. Farbliche und technische Änderungen bleiben vorbehalten. Die Hilfe von Erwachsenen ist erforderlich, um die Transportsicherungen zu entfernen. Vor der ersten Benutzung: Lesen Sie gemeinsam mit Ihrem Kind die Benutzerinformationen durch. Der Betrieb und der sichere Umgang müssen erklärt werden (bevorzugt mit grafischen Darstellungen). Das Fliegen des Flugmodells erfordert Übung und Kinder müssen unter der Aufsicht eines Erwachsenen geschult werden. Hinweis für erwachsene Aufsichtspersonen: Prüfen Sie, ob das Spielzeug gemäß der Anleitung zusammengebaut ist. Das Zusammengebau muss unter Aufsicht eines Erwachsenen erfolgen. Hände, Haare und weiße Kleidung müssen vom Propeller (Rotor) ferngehalten werden. Ändern oder modifizieren Sie nichts am Flugmodell! Um eine sichere Benutzung zu gewährleisten, muss das Zimmet, indem das Flugmodell benutzt wird, ausreichend groß sein. Das Zimmet muss frei von Hindernissen sein. Dieses Spielzeug ist nur für den Gebrauch in privaten Bereichen (Haus und Garten) bestimmt. Vorsicht! Das Flugmodell sollte nicht gestartet werden, wenn sich Personen, Tiere oder Hindernisse im Flugbereich des Flugmodells befinden (30m). Vorsicht! Verletzungsgefahr für die Augen! Nicht in der Nähe Ihres Gesichtes fliegen lassen, um Verletzungen zu vermeiden. Niemals das Flugmodell hochnehmen, solange die Propeller noch drehen. Um unverhorgesehnen Betrieb zu vermeiden, müssen die Batterien und Akkus bei Nichtverwendung aus dem Spielzeug genommen werden. Zuerst muss der Sender und dann das Flugmodell eingeschaltet werden, um einen unverhorgesehnen Betrieb zu vermeiden. Beim Ausschalten stellt das Flugmodell und dann den Sender abschalten. Verwenden Sie ausschließlich die dafür festgelegten Batterien! Legen

+ Sie sie so ein, dass die positiven und negativen Pole an der richtigen Stelle sind! Werfen Sie verbrauchte Batterien nicht in den Haushaltmüll, sondern bringen Sie sie zu einer Sammelstelle oder entsorgen Sie sie bei einem Sondermülldepot. Entfernen Sie leere Batterien aus dem Spielzeug. Nicht wiederbefüllbare Batterien dürfen nicht aufgeladen werden. Wiederaufladbare Batterien sind vor dem Aufladen aus dem Spielzeug herauszunehmen. Aufladbare Batterien dürfen nur von Erwachsenen aufgeladen werden. Verwenden Sie keine unterschiedlichen Typen von Batterien und Sie nicht gleichzeitig neue und gebrauchte Batterien ein. Schließen Sie die Verbindungsstege nicht kurz. Mischen Sie nicht neue und alte Batterien. Mischen Sie nicht Alkalin, Standard-(Kohle-Zink-) und wiederbefüllbare Batterien. Um eine optimale Funktion zu gewährleisten, empfehlen wir für das Fahrzeug, nur Alkaline Batterien oder aufladbare Akkumulatoren zu verwenden. Ladegerät regelmäßig auf Schäden überprüfen. Bei einem Schaden darf das Ladegerät bis zu vollständiger Reparatur nicht mehr verwendet werden. Ladevorgang nur in trockenen Räumen durchführen, Gerät vor Nässe schützen. Wir haften nicht für Datenverlust, Schäden an der Software oder andere Schäden am Computer oder an Zubehör, die durch das Laden der Batterie entstanden sind. Bitte keine Kabel in Steckdosenanschlüsse stecken. Zur Gewährleistung der optimalen Infrarot-Funktion, den Artikel keinen direktem Sonnenlicht oder grellen Lichtern aussetzen. Das Spielzeug darf nur mit Geräten der Klasse II verbunden werden, die mit dem folgenden Symbol versehen sind:



Sicherheitsanweisungen Lithium-Akkus:

1. Allgemeines: Lithium-Akkus sind Energiespeicher mit sehr hoher Energiedichte, von denen Gefahren ausgehen können. Aus diesem Grund bedürfen Sie besonders aufmerksamer Behandlung bei der Ladung, Entladung, Lagerung und Handhabung. Lesen Sie diese Anleitung besonders aufmerksam bevor Sie den Akku das erste Mal einsetzen. Beachten Sie unbedingt die aufgeführten Warn- und Verwendungshinweise. Fehlbehandlungen können zu Risiken wie Explosionen, Überhitzungen oder Feuer führen. Nichtbeachtung der Verwendungshinweise führt zu vorzeitigem Verschleiß oder sonstigen Defekten. Diese Anleitung ist sicher aufzuhören und im Falle einer Weitergabe des Akkus dem nachfolgenden Benutzer unbedingt mitzugeben.

2. Warnhinweise:

- Vermeiden Sie Kurzschlüsse. Ein Kurzschluss kann unter Umständen das Produkt zerstören. Kabel und Verbindungen müssen gut isoliert sein.
- Achten Sie unbedingt auf richtige Polung, beim Anschließen des Akkus.
- Originalstecker und Kabel dürfen nicht abgeschnitten oder verändert werden (ggf. Adapterkabel verwenden).
- Akku keiner übermäßigen Hitze/Kälte oder direkter Sonneneinstrahlung aussetzen. Nicht ins Feuer werfen. Akku nicht mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten in Berührungen bringen.
- Laden Sie den Akku ausschließlich mit dafür vorgesehenen Ladegeräten und nur unter Verwendung des Balancieranschlusses. Nur bei der Verwendung des Balancieranschlusses ist eine optimale Aufladung gewährleistet. Wird dieser Anschluss nicht verwendet, bestehen bei der Aufladung die oben genannten Risiken. Akku vor Aufladung immer erst auf Umgebungstemperatur abkühlen lassen. Nie in aufgeheiztem Zustand laden.
- Akku beim Laden auf nicht brennbar, hitzebeständige Unterlage legen. Es dürfen sich keine brennbarer oder leicht entzündlichen Gegenstände in der Nähe des Akkus befinden.
- Akku während des Ladens und/oder Betriebs niemals unbeaufsichtigt lassen.
- Unbedingt empfohlene Lade-/Entladeströme einhalten.
- Die Hülle des Akkus darf nicht beschädigt werden. Unbedingt Beschädigungen durch scharfe Gegenstände, wie Messer oder Ähnliches, durch Herunterfallen, Stoßen, Verbiegen... vermeiden. Beschädigte Akkus dürfen nicht mehr verwendet werden.
- Akkus sind kein Spielzeug. Vor Kindern deshalb fernhalten.

3. Hinweise zur Ladung: Lithium-Akkus werden nach den CC-CV Verfahren geladen. CC steht hier für "constant current" und bedeutet, dass in dieser ersten Ladephase mit einem konstanten Ladestrom geladen wird. Erreicht der Akku die im Ladegerät eingestellte maximale Ladespannung

folgt die zweite Ladephase und es wird auf CV (steht für constant voltage/Konstant-Spannung) umgeschaltet. Die Akkuspannung steigt nicht mehr weiter an. Bis zum Ende der vollständigen Aufladung reduziert sich nun der Ladestrom kontinuierlich. Der maximale Ladestrom für den Akku beträgt 1C (=Nennkapazität des Akkus: Bsp.: bei einem Akku mit 2700 mAh Nennkapazität kann der Akku maximal mit einem Ladestrom von 2700 mA (2,7A) geladen werden). Laden Sie nie mehrere Akkus zusammen an einem Ladegerät. Unterschiedliche Ladezustände und Kapazitäten können zur Überladung und Zersetzung führen.

4. Hinweise zur Lagerung: Lithium-Akkus sollten mit einer eingeladenen Kapazität von 20-50% und einer Temperatur von 15-18°C gelagert werden. Sinkt die Spannung der Zellen unter 3V, so sind diese unbedingt nachzuladen. Tiefentladung und Lagerung im entladenen Zustand (Zellenspannung <3V) machen den Akku unbrauchbar.

5. Allgemeine Gewährleistung: Es besteht die gesetzliche Gewährleistung auf Produktions- und Materialfehler, die zum Zeitpunkt der Auslieferung vorhanden waren. Für gebrauchstypische Verschleißerscheinungen wird nicht gehaftet. Diese Gewährleistung gilt nicht für Mängel, die auf eine unsachgemäße Benutzung, mangelnde Wartung, Fremdeingriff oder mechanische Beschädigung zurückzuführen sind. Die gilt insbesondere bei bereits benutzten Akkus und Akkus, die deutsche Gebrauchsspuren aufweisen. Schäden oder Leistungseinbußen aufgrund von Fehlbehandlung und/oder Überlastung sind kein Produktfehler. Akkus sind Verbrauchsgegenstände und unterliegen einer gewissen Alterung. Diese wird durch Faktoren wie z.B. Höhe der Lade-/Entladeströme, Ladeverfahren, Betriebs- und Lagertemperatur, sowie Ladezustand während der Lagerung beeinflusst. U.a. zeigt sich die Alterung an einem irreversiblen (nicht rückgängig machbaren) Kapazitätsverlust. Im Modellbereich, wo Akkus gerne als Stromversorgung für Motoren eingesetzt werden, fließen teilweise sehr hohe Strome.

6. Haftungsausschluss: Da uns sowohl eine Kontrolle der Ladung/Entladung, der Handhabung, der Einhaltung von Montage- bzw. Betriebsanweisungen, sowie des Ersatzes des Akkus und dessen Wartung nicht möglich ist, kann Tamiya / Carson keinerlei Haftung für Verluste, Schäden oder Kosten übernehmen. Jeglicher Anspruch auf Schadenersatz, der sich durch den Betrieb, den Ausfall bzw. Fehlfunktionen ergeben kann oder in irgendeiner Weise damit zusammenhängt, wird daher abgelehnt. Für Personenschäden, Sachschäden und deren Folgen, die aus unserer Lieferung entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

7. Entsorgungshinweis: Akkus sind Sondermüll. Beschädigte oder unbrauchbare Zellen müssen entsprechend entsorgt werden.

Keine Haftung für Druckfehler, Änderungen vorbehalten!

Attention: Before using your product for the first time or ordering any spare parts, check that your manual is fully up-to-date. This manual contains the technical appendices, important instructions for correct start-up and use and product information, all fully up-to-date before going to press. The contents of this manual and the technical data of the product can change without prior notice.

For the latest version of your manual, see: www.carson-modelsport.com

Declaration of conformity: TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG hereby declares that the radio equipment type 500505033 / 500505034 conforms to Directive 2014/53/EU. The complete text for the EU declaration of conformity is available at the following Internet address. www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Warranty declaration: www.carson-modelsport.com/de/service/gewaehrleistung/

Maximum transmission power: 10 mW



The meaning of the symbol on the product, packaging or instructions. Electrical appliances are valuable products and should not be thrown in the dust bin when they reach the end of their serviceable life! Help us to protect the environment and conserve resources and bring this device to a corresponding disposal point/ dealer free of charge. For disposal-related queries, contact the organisation responsible for waste disposal or your specialist retailer. The end user is responsible for deleting personal data on old devices.



Compulsory insurance (required by law): The operation of a remote-controlled aircraft is associated with certain risks, which are often covered by a typical private liability insurance policy. Please check your policy documents for details. If the use of a remote-controlled aircraft is not covered, you must purchase suitable supplementary insurance. Suitable insurance is available for a very small fee.

Safety precautions (please keep!) CAUTION! Not suitable for children under 8 years.

Please keep these instructions for possible correspondence. Care should be exercised when using the toy, as skill is required to control the flight and prevent collisions with the user, objects or other people. We reserve the right to change colours or make technical changes. Due to the cable, there is a danger of strangulation. Adult help is required to remove the transport protection. Before first use: Please read the user information together with your child. Operation and safe handling must be explained (preferably with the aid of illustrations). Flying the model aircraft requires practice and children must be taught under adult supervision. A note for adult supervisors: Check whether the toy has been assembled in accordance with the instructions. Assembly must be carried out under adult supervision. Hands, hair and loose clothing must be kept away from the propeller (rotor). Do not change or modify anything on the model aircraft! In order to ensure that the toy is used safely, the room in which the model aircraft is used must be of a sufficient size. The room must be free of obstructions. This toy is only intended for use in private areas (house and garden) and only when there is no wind. Caution! The model aircraft should not be powered up if persons, animals or obstructions are in the aircraft's flying range (30 m). Caution! Risk of eye injuries! So as to avoid injuries, do not fly the model aircraft close to your face. Never pick up the model aircraft while the propellers are still rotating. To avoid unexpected operation, the (rechargeable) batteries need to be removed from the toy while it is not being used. The transmitter must first be switched on, followed by the model aircraft, to avoid unexpected operation. (Subject to change) When switching off, always switch off the model aircraft first and then the transmitter. Use only the specified batteries!

Safety Precautions Lithium batteries:

1. General: Lithium batteries (accumulators) are energy storage devices with a high energy density and can present risks. For this reason, particular care is needed when charging, discharging, storing and handling. Read these instructions very carefully before first using the battery. Do not fail to take note of the warning notices and instructions for use. Misuse can lead to risks such as explosion, overheating or fire. Failure to observe the instructions for use leads to early failure and other defects. The instructions should therefore be kept in a safe place and it is essential that they are handed over to the second user if the batteries are passed on.

2. Warning notices:

- Avoid short-circuits. A short-circuit may well destroy the product. Cables and connections must be well insulated.
- It is essential when connecting the battery to ensure that the polarity is correct.
- Original plug connectors and cables may not be cut off or changed - if need be, use an adapter cable.
- Do not expose the battery to excessive heat or cold or to direct sunlight. Do not throw in the fire. Do not place the battery in contact with water or other liquids.
- Charge the battery only with charging units intended for the purpose and always use the balancer connection. It is only by using the balancer connection that optimum charging can be ensured. If this connection is not used, charging is subject to the risks mentioned above. Before charging, always first allow the battery to cool to ambient temperature. Never charge while hot.
- When charging, place the battery on a non-flammable, heat-resistant support. There should be no flammable or readily ignited objects in the vicinity of the battery.
- During charging or operation, never leave the battery unsupervised.
- Do not fail to keep to the recommended charge/discharge current.
- The battery casing must not be damaged. It is essential to avoid damage by sharp objects such as knives or the like, from dropping, impact, bending etc. Damaged batteries may no longer be used.
- Batteries are not toys. They should be kept away from children.

3. Charging instructions: Lithium batteries are charged according to the CC-CV procedure. CC stands for "constant current", which is applied during the first phase of charging. Once the battery reaches the maximum voltage configured in the charger, it switches to CV (constant voltage) for the second phase of charging. The battery voltage no longer increases. The charging



Insert the batteries so that the positive and negative poles are in the correct position! Do not throw used batteries in the household rubbish - take them to a collection point or dispose of them at a hazardous waste depot. Flat batteries should be removed from the toy. Do not attempt to charge non-rechargeable batteries. Rechargeable batteries may only be charged by adults. Do not use different types of battery, and do not insert new and used batteries at the same time. Do not short-circuit the connecting webs. Do not mix old and new batteries. Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc) and rechargeable batteries. To ensure optimum operation, we recommend that only rechargeable or alkaline batteries be used for the craft. Check the charger for damage at regular intervals. In the event of damage, the charger may not be used until it has been properly repaired. Only carry out charging in dry rooms and protect the unit from moisture. We do not accept liability for data loss, damage to software or other damage to computers or accessories caused by charging the battery. Please do not insert any cables into plug-in socket connections. To guarantee the optimum infrared function, do not expose the article to direct sunlight or glaring lights. The toy may only be connected to class II devices that are marked with the following symbol:



current now falls continuously until the battery is fully charged. The maximum charging current for the battery is 1C (=nominal capacity of the battery, e.g. for a battery with a nominal capacity of 2700 mA, the maximum charging current for the battery is 2700 mA (2.7 A)). Never charge several batteries together from a single charger. Differing states of charge and capacities can lead to overcharging and destruction.

4. Storage instructions: Lithium batteries should be stored charged to 20-50 % of their capacity and at a temperature of 15-18 °C. If the cell voltage falls below 3 V, they should be recharged. Deep discharge and storage when discharged (cell voltage <3 V) will render the battery unusable.

5. General terms of guarantee: There is a legal guarantee for production and material faults as applicable at the time of dispatch. No liability is accepted for normal wear and tear. This guarantee does not apply for defects attributable to improper use, inadequate maintenance, third-party interference or mechanical damage. This applies, in particular, to used batteries and batteries clearly showing signs of use. Damage and loss of performance due to improper handling and/or overload are not product faults. Batteries are consumables and subject to a certain ageing. This is influenced by factors such as the charge/discharge currents, the charging procedure, the operating and storage temperatures and the state of charge during storage. The ageing shows itself in, among other things, an irreversible loss of capacity. In the model field, where batteries are frequently used to supply motors, very high currents can flow from time to time.

6. Exclusion of liability: Since we are unable to have any control over charge/discharge, handling, compliance with assembly and operating instructions, battery replacement and its care and maintenance, Tamiya / Carson can accept no liability for loss, damage or costs incurred. Any claim for damages that may result from operation, failure or faulty operation or that is in any way related thereto will therefore be refused. We accept no liability for personal injury or material damage and their consequences that arise from our delivery.

7. Disposal instructions: Batteries are hazardous waste. Damaged or unusable cells must be disposed of in the correct manner.

No liability for printing errors, we reserve the right to make changes!

Attention: Avant de mettre en service le produit ou de commander des pièces détachées, assurez-vous que vous possédez bien la dernière version du manuel. Ce manuel contient des indications techniques, des instructions importantes pour bien mettre en service et utiliser l'appareil, ainsi que des informations sur le produit correspondant à l'état des connaissances à la date d'impression. Le contenu du manuel et les caractéristiques techniques du produit peuvent être modifiées sans annonce préalable.

Vous trouverez la version actuelle du manuel à l'adresse suivante: www.carson-modelsport.com

Déclaration de conformité: La société TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG atteste que le type d'équipement hertzien 500505033 / 500505034 est conforme à la directive 2014/53/EU. Le test complet de la déclaration de conformité européenne est disponible à l'adresse suivante : www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Garantie: www.carson-modelsport.com/de/service/gewaehrleistung/

Puissance de transmission maximale: 10 mW



Signification du symbole sur le produit, l'emballage ou le mode d'emploi. Les appareils électriques sont des biens potentiellement recyclables et ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères à la fin de leur cycle de vie! Aidez-nous à protéger l'environnement et à préserver les ressources en rapportant gratuitement cet appareil à un point de collecte/revente dédié. Demandez conseil auprès de la déchetterie ou du magasin dans lequel vous avez acheté l'appareil. L'utilisateur final est responsable de la suppression des données à caractère personnel contenues dans l'appareil mis au rebut.



Obligation d'assurance (obligation légale): L'utilisation d'un engin volant radiocommandé présente certains risques qui sont souvent déjà couverts par votre assurance responsabilité civile privée classique. Veuillez vérifier que ces risques sont bien couverts par votre police d'assurance. Si tel n'est pas le cas, il est indispensable de souscrire une assurance complémentaire adaptée. Vous pouvez déjà souscrire ce type d'assurance avec une contribution minimale.

Précautions (informations à conserver !) IMPORTANT ! Ne convient pas aux enfants de moins de 8 ans.

Veuillez conserver ces informations en prévision d'une éventuelle correspondance. L'utilisation de ce jouet requiert une certaine prudence car elle nécessite beaucoup d'adresse pour contrôler le jouet en vol et éviter les collisions avec les objets, des tiers ou l'utilisateur lui-même. Sous réserve de modifications techniques et de variations de couleurs. Risque de strangulation lié au câble. L'aide d'adultes est indispensable pour retirer les dispositifs protégeant l'appareil lors du transport. Avant la première utilisation, lisez avec votre enfant les informations destinées aux utilisateurs. Expliquez-lui les règles d'utilisation et de sécurité (cf préférence en vous aidant de schémas). L'utilisation de l'engin volant demande un certain entraînement et les enfants doivent être formés sous la surveillance d'un adulte. Remarque pour les adultes chargés de la surveillance : assurez-vous que le jouet a été correctement assemblé conformément aux instructions. L'assemblage doit se faire sous la surveillance d'un adulte. Gardez les mains, les cheveux et les vêtements amples à distance de l'hélice (rotor). N'apportez aucune modification à l'engin volant ! Utilisez l'engin volant dans une pièce suffisamment grande afin d'éviter tout danger. La pièce ne doit pas contenir d'obstacles. Ce jouet est exclusivement destiné à un usage dans un cadre privé (maison et jardin, et seulement en l'absence de vent). Attention ! Ne pas mettre en marche l'engin volant si des personnes, des animaux ou des obstacles se trouvent dans la zone de vol de celui-ci. Attention ! Risque de lésion oculaire ! Ne pas faire voler l'engin en proximité de votre visage afin d'éviter toute blessure. Ne jamais soulever l'engin volant tant que les hélices tournent. Pour éviter toute mise en marche imprudente, retirez les piles et les accus du jouet lorsque vous ne vous en servez pas. L'émetteur doit être mis en marche avant l'engin volant afin d'éviter toute mise en marche inopinée du véhicule. Lors de la mise à l'arrêt, toujours éteindre

Avertissement de sécurité accus lithium:

1. Généralités: Les accus lithium constituent des systèmes de stockage d'énergie d'une très grande densité énergétique et ne sont pas sans risques. Nous vous invitons donc à faire preuve d'une très grande prudence lors de la charge, de la décharge, de l'entreposage et de la manipulation des accus. Lisez soigneusement les présentes instructions avant d'utiliser l'accu pour la première fois. Respectez impérativement les mises en garde et les consignes d'utilisation. Les erreurs de manipulation peuvent provoquer des explosions, des problèmes de surchauffe ou des incendies. Le non-respect des consignes d'utilisation peut entraîner une usure prématuree de l'accu et d'autres défauts. Ces instructions doivent être conservées dans un endroit sûr et remises impérativement avec l'accu aux personnes amenées à manipuler l'appareil.

2. Mises en garde:

- Évitez les courts-circuits, car cela peut détruire l'appareil. Les câbles et les connexions doivent être bien isolés.
- Faites bien attention à la polarité lors du raccordement de l'accu.
- Les connecteurs d'origine et les câbles ne doivent être ni coupés ni modifiés (utilisez au besoin un adaptateur).
- N'exposez pas l'accu à une chaleur ou un froid excessif et ne le laissez pas en plein soleil. Ne jetez pas l'accu au feu ! Ne mettez pas l'accu en contact avec de l'eau ou d'autres liquides.
- Rechargez l'accu uniquement avec les chargeurs prévus à cet effet et en utilisant la prise d'équilibrage. Seule la prise d'équilibrage garantit une recharge optimale. Si vous n'utilisez pas cette prise, les risques indiqués ci-dessus peuvent survenir lors de la recharge. Laissez toujours l'accu refroidir à température ambiante avant de le recharger. Ne chargez jamais un accu déjà chaud.
- Lors de la recharge, placez l'accu sur un support résistant à la chaleur et non inflammable. Veillez à ce qu'il n'y ait aucun objet facilement inflammable à proximité de l'accu.
- Ne laissez jamais l'accu sans surveillance en cours de recharge et/ou d'utilisation.
- Respectez impérativement les courants de charge et de décharge recommandés.
- L'enveloppe de l'accu ne doit pas être abimée. Évitez impérativement toute dégradation due à des objets coupants (couteau ou autre), des chutes, des chocs, des torsions, etc. N'utilisez plus l'accu s'il est abimé.
- Les accus ne sont pas des jouets. Ils doivent donc être tenus à l'écart des enfants.

3. Consignes relatives à la recharge: La recharge des accus lithium se fait selon le principe CC-CV. CC (= constant current → courant constant) signifie que la recharge s'effectue durant une première phase avec un courant de charge constant. Lorsque l'accu atteint la tension de charge maximale paramétrée dans le chargeur, la recharge bascule en mode CV (= constant



L'engin volant en premier puis l'émetteur. Utilisez exclusivement les piles prévues à cet effet ! Insérez les piles de telle sorte que les pôles positifs et négatifs se trouvent au bon endroit ! Ne jetez jamais les piles usagées avec les déchets ménagers : déposez-les dans une borne de collecte ou bien dans un centre de récupération des déchets toxiques. Lorsque les piles sont vides, retirez-les du jouet. Les piles non rechargeable ne doivent pas être rechargées. Chargez sur le jouet. Les piles rechargeables doivent être rechargées seulement par des adultes. N'utilisez pas en même temps de piles de différent type ou des piles neuves et usagées. Ne court-circuitez pas les batteries de liaison. Ne mélez pas des piles usagées et neuves. Ne mélez pas des piles alcalines, standard (zinc-carbone) et rechargeables. Pour un fonctionnement optimal du véhicule, il est conseillé d'utiliser uniquement des piles alcalines ou des accus rechargeables. Vérifiez régulièrement le chargeur pour vous assurer qu'il n'est pas abîmé. Si le chargeur est abîmé, ne l'utilisez plus tant qu'il n'est pas complètement réparé. Procédez à la recharge uniquement dans des endroits secs ; protégez l'appareil de l'humidité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de pertes de données, de dégradations du logiciel ou d'autres dégradations de l'ordinateur ou des accessoires entraînés par la recharge de la pile. N'insérez pas de câbles dans les prises de courant. Pour garantir un fonctionnement optimal des infrarouges, ne pas exposer l'article aux rayons directs du soleil ou à une lumière vive. Le jouet ne doit être relié qu'à des appareils de classe II présentant le symbole suivant :



voltage → tension constante). Ainsi, la tension de l'accu augmente plus. Le courant de charge diminue en continu jusqu'à ce que la recharge soit achevée. Le courant de charge maximal est de 1C (= capacité nominale de l'accu). Exemple : le courant de charge pour un accu d'une capacité nominale de 2700 mAh ne devrait pas dépasser 2700 mA (2,7 A). Ne rechargez jamais plusieurs accus en même temps avec le même chargeur. Les différences de capacité et d'état de charge peuvent entraîner des surcharges et détruire les accus.

4. Consignes relatives à l'entreposage: Les accus lithium doivent être entreposés dans un état de charge compris entre 20 et 50 % de leur capacité et à une température comprise entre 15 et 18 °C. Lorsque la tension des éléments descend en dessous de 3 V, l'accu doit être impérativement recharge. Une décharge profonde et un stockage à l'état déchargé (tension des éléments < 3 V) rendent l'accu inutilisable.

5. Garantie générale: Vous bénéficiez de la garantie légale pour les vices de fabrication et de matériel déjà présents lors de la livraison. Nous n'accordons pas de garantie pour les phénomènes d'usure typiques. La garantie ne s'applique pas en cas de défauts résultant d'une utilisation impropre, d'un entretien insuffisant, d'une intervention externe ou d'une dégradation mécanique. C'est valable en particulier pour les accus déjà utilisés et les accus présentant des traces imprévues d'usure. Les dommages ou baisses de performances résultant d'une mauvaise manipulation et/ou d'une surcharge ne constituent pas des vices du produit. Les accus sont des consommables soumis à un certain vieillissement. Celui-ci dépend de certains facteurs, par exemple de l'intensité des courants de charge et de décharge appliqués, de la température d'utilisation et de stockage, ainsi que de l'état de charge durant le stockage. Le vieillissement se manifeste notamment par une perte irréversible de capacité. Dans le domaine du modélisme, où les accus sont souvent utilisés pour alimenter en courant des moteurs, les courants circulant dans les accus sont parfois très élevés.

6. Clause d'exclusion de responsabilité: Comme il ne nous est pas possible de contrôler la charge et décharge, la manipulation, le respect des consignes de montage et d'utilisation, ainsi que le remplacement de l'accu et son entretien, Tamiya / Carson refuse toute prise en charge des pertes, dommages et frais entraînés. Toute demande d'indemnisation résultant de l'utilisation de l'accu, de défaillances ou de dysfonctionnements quelconques est donc rejetée. Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages corporels et matériels occasionnés par nos produits, ainsi que pour leurs conséquences.

7. Consigne d'élimination: Les accus sont des déchets spéciaux. Les éléments abîmés ou inutilisables doivent donc être éliminés en conséquence. Nous déclinons toute responsabilité pour d'éventuelles erreurs d'impression. Sous réserve de modifications !

Attenzione: Prima della prima messa in funzione del prodotto o prima di ogni ordinazione di ricambi verificare se il manuale a disposizione corrisponde alla versione più recente. Il presente manuale contiene gli allegati tecnici, le istruzioni importanti per la corretta messa in funzione e il corretto utilizzo, nonché le informazioni sul prodotto che corrispondono allo stato attuale prima della stampa. Il contenuto del presente manuale e i dati tecnici del prodotto possono essere modificati senza preavviso.

La versione più aggiornata del presente manuale è disponibile al seguente link: www.carson-modelsport.com

Dichiarazione di conformità: con la presente la TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG dichiara che il tipo di apparecchiatura radio 500505033 / 500505034 è conforme alla Direttiva 2014/53/EU. Il testo completo della Dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo online: www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Dichiarazione di garanzia: www.carson-modelsport.com/de/service/gewaehrleistung/

Potenza massima di trasmissione: 10 mW



Il simbolo del cassetto barrato apposto sul prodotto, sulla confezione o nelle istruzioni per l'uso indica la necessità di smaltire in modo adeguato il prodotto stesso. Gli apparecchi elettrici ed elettronici (AEE) sono prodotti riciclabili e quindi, al termine del loro ciclo di vita, non devono essere gettati tra i rifiuti domestici! Aiutaci a proteggere l'ambiente e a salvaguardare le risorse consegnando questo dispositivo a titolo gratuito presso i punti di raccolta/rivenditori competenti. L'organizzazione responsabile dello smaltimento dei rifiuti o il rivenditore specializzato risponderanno a qualsiasi domanda. L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali dai vecchi dispositivi da smaltire.



Obligation d'assurance (obbligatoria per legge): L'uso di un aeromobile telecomandato è associato ad alcuni rischi che spesso sono già coperti dalla classica assicurazione di responsabilità civile privata. A tal proposito controllare i propri documenti assicurativi. Altrimenti è indispensabile stipulare un'adeguata assicurazione complementare. Un'assicurazione adeguata è disponibile dietro pagamento di un premio molto basso.

Misure di sicurezza (da conservare!): ATENZIONE! Non adatto a bambini

di età inferiore a 8 anni. Conservare le presenti indicazioni per una eventuale corrispondenza. Durante l'utilizzo del giocattolo è necessario prestare attenzione: occorre abilità per controllare il volo ed evitare collisioni con l'utilizzatore, gli oggetti o terze parti. Con riserva di modifiche tecniche e cromatiche. Pericolo di strangolamento con il cavo. Per rimuovere le protezioni per il trasporto è necessario l'aiuto di una persona adulta. Prima del primo utilizzo: leggere attentamente le informazioni per l'utente insieme al proprio bambino. Spiegare il corretto utilizzo e la sicura manipolazione del prodotto (preferibilmente tramite le illustrazioni). Riuscire a far volare l'aeromodello richiede esercizio, quindi i bambini devono essere addestrati sotto la supervisione di un adulto. Nota per gli adulti addetti alla vigilanza: verificare se il giocattolo è stato montato secondo le istruzioni. Il montaggio deve essere effettuato sotto la supervisione di un adulto. Mani, capelli e abiti larghi devono essere tenuti lontani dall'elica (rotore). Non apportare nessuna modifica all'aeromodello! Per garantire un uso sicuro dell'aeromodello è necessario che la stanza in cui viene usato sia sufficientemente grande. Nella stanza non ci devono essere ostacoli. Il presente giocattolo è destinato esclusivamente all'uso in aree private come in casa e giardino (solo in assenza di vento). Attenzione! Non avviare l'aeromodello se nell'area di volo di quest'ultimo (30 m) si trovano persone, animali od ostacoli. Attenzione! Pericolo di lesioni agli occhi! Non far volare il giocattolo in prossimità del proprio viso, in modo da evitare possibili lesioni. Non sollevare mai l'aeromodello finché l'elica sta ancora ruotando. Per evitare l'accensione involontaria del giocattolo, togliere le batterie e gli accumulatori in caso di non utilizzo. Per evitare che il giocattolo si avvii accidentalmente, accendere prima il trasmettitore e poi l'aeromodello (salvo modifiche). In fase di spegnimento,



spengere sempre prima l'aeromodello e poi il trasmettitore. Utilizzare le batterie solo per lo scopo previsto! Inserire in modo che il polo positivo e quello negativo siano in posizione corretta! Non gettare le batterie usate tra i rifiuti domestici, ma portarle a un centro di raccolta o smaltire presso un deposito di rifiuti speciali. Rimuovere le batterie scariche dal giocattolo. Non ricaricare le batterie non ricaricabili. Il caricamento delle batterie ricaricabili deve essere eseguito solo da un adulto. Non usare tipi diversi di batterie né inserire contemporaneamente batterie nuove e usate. Non cortocircuitare i ricordi. Non mischiare batterie nuove e usate. Non mischiare batterie alcaline, standard (zinc-carbone) e ricaricabili. Per garantire un funzionamento ottimale si consiglia di usare per il veicolo esclusivamente batterie alcaline o a accumulatori ricaricabili. Controllare regolarmente se il carabatterie presenta dei guasti. In caso di danneggiamento, il carabatterie non deve essere più utilizzato finché non è stato completamente riparato. Il processo di ricarica va eseguito solo in ambienti asciutti. Proteggere il carabatterie dall'umidità. La società declina qualsiasi responsabilità per perdite di dati e danni al software, al computer o agli accessori derivanti dal caricamento delle batterie. Non inserire cavi nei collegamenti delle prese di corrente. Per garantire un funzionamento ottimale degli infrarossi, non esporre l'articolo alla luce diretta del sole o a luce intensa. Il giocattolo deve essere collegato solo ad apparecchi di classe II provisti del seguente simbolo:



Avvertenze di sicurezza batterie:

1. Generalità: Le batterie al litio sono accumulatori elettrici con un'elevata densità di energia che possono comportare dei pericoli. Per tale motivo devono essere caricate, scaricate, stocate e utilizzate con particolare attenzione. Leggere molto attentamente le presenti istruzioni prima di usare la batteria per la prima volta. Attenersi scrupolosamente alle avvertenze e alle istruzioni per l'uso qui contenute. L'uso improprio può comportare rischi di esplosione, surriscaldamento o incendio. La mancata osservanza delle presenti istruzioni per l'uso determina l'usura precoce o persino difetti della batteria stessa. Tali istruzioni devono essere conservate in un luogo sicuro e, in caso di cessione della batteria, consegnate senza eccezioni all'utente successivo.

2. Avvertenze:

- Evitare cortocircuiti. In determinate circostanze un cortocircuito può distruggere il prodotto. I cavi e i collegamenti devono essere ben isolati.
- Assicurarsi di collegare la batteria con le polarità corrette.
- Non tagliare né modificare le spine e i cavi originali (se necessario, usare cavi adattatori).
- Tenere le batterie lontane da fonti di calore o freddo eccessivo ed evitare l'esposizione diretta ai raggi solari. Non gettarne nel fuoco. Non portare la batteria a contatto con acqua o altri liquidi.
- Caricare la batteria unicamente con gli appositi caricatori e usare solo la spina bilanciatrice. Solo l'uso di questo tipo di collegamento, infatti, ne garantisce il caricamento ottimale. In caso contrario, possono verificarsi i rischi suddetti. Prima di caricare la batteria, lasciarla raffreddare fino al raggiungimento della temperatura ambiente. Non caricare mai se risulta ancora surriscaldata.
- Durante la fase di caricamento la batteria deve poggiare su un supporto non infiammabile e resistente al calore. In prossimità della batteria non devono trovarsi oggetti combustibili o facilmente infiammabili.
- Non lasciare mai la batteria incustodita durante il caricamento e/o l'uso.
- Rispettare scrupolosamente le correnti di caricamento/scaricamento.
- L'involucro della batteria non deve essere danneggiato. Evitare assolutamente danneggiamenti mediante oggetti affilati come lame o simili o a causa di cadute, urti, piegature, ecc. Le batterie danneggiate non possono più essere utilizzate.
- Le batterie non sono giocattoli, pertanto tenerle lontano dalla portata dei bambini.

3. Indicazioni per il caricamento: Le batterie al litio vengono caricate secondo la procedura CC-CV. CC sta per "constant current" (corrente costante) e significa che in questa prima fase il caricamento viene effettuato con una corrente costante. Se la batteria raggiunge la tensione di carica massima impostata nel carabatterie, il caricamento passa alla fase successiva con

commutazione alla CV ("constant voltage" = tensione costante). La tensione della batteria non continua ad aumentare. Finché il caricamento non è completato, la corrente di carica si riduce continuamente. La corrente di carica massima per la batteria è di 1 C (C = capacità nominale della batteria) ad es. una batteria con una capacità nominale di 2700 mAh può essere caricata con una corrente di carica non superiore a 2700 mA (2,7 A). Non caricare mai più batterie contemporaneamente con lo stesso carabatterie. I differenti stati di carica e le diverse capacità possono determinare il sovraccarico e il deterioramento.

4. Indicazioni per lo stoccaggio: Le batterie al litio devono essere caricate con una capacità immessa del 20-50% e a una temperatura di 15-18 °C. Se la tensione delle celle scende sotto i 3 V, ricaricarle subito. Lo scaricamento completo e lo stoccaggio in stato di scarica (tensione delle celle < 3 V) rendono la batteria inutilizzabile.

5. Garanzia generale: Si offre la garanzia legale per difetti di produzione e di materiale presenti al momento della consegna. Si declina invece ogni responsabilità per i normali segni d'usura derivanti dal normale utilizzo. La presente garanzia non si estende a vizi derivanti da uso improprio, manutenzione insufficiente, manomissione o danneggiamento meccanico. Ciò vale in particolare per le batterie già usate e per quelle che mostrano tracce di utilizzo visibili. I danni e le perdite di rendimento dovuti a uso errato e/o sovraccarico non costituiscono questi difetti. Le batterie sono articoli di consumo soggetti a invecchiamento, il processo di carica e scarica, la temperatura d'uso e quella di conservazione, nonché lo stato di carica durante il periodo di stoccaggio. Ad esempio, un segno di invecchiamento è rappresentato dalla perdita irreversibile di capacità (non ripristinabile). Nel settore del modellismo, in cui le batterie sono spesso usate per l'alimentazione dei motori, talvolta le correnti sono molto alte.

6. Escusione di responsabilità: Dal momento che non ci è possibile controllare la fase di caricamento/scaricamento né l'utilizzo, il rispetto delle istruzioni di montaggio e d'uso e la sostituzione della batteria né la relativa manutenzione, Tamiya / Carson declina ogni responsabilità legata a perdite, danni o costi. Viene pertanto respinto ogni diritto al risarcimento di danni risultante da, o connesso in qualsiasi modo a, uso, guasti o malfunzionamenti. La società declina qualsiasi responsabilità per danni a cose e persone e per le relative conseguenze derivanti dalla propria fornitura.

7. Indicazioni per lo smaltimento: Le batterie sono considerate rifiuti speciali. Le celle danneggiate o inutilizzabili devono essere smaltite di conseguenza.

Si declina qualsiasi responsabilità per errori di stampa, con riserva di modifiche!

Atención: Antes de la primera puesta en funcionamiento de su producto y cada vez que solicite piezas de recambio compruebe que su manual se encuentra actualizado. Este manual contiene datos técnicos, instrucciones importantes para una puesta en funcionamiento adecuada y el uso así como información del producto conforme al estado más actual antes de la impresión. El contenido de este manual y los datos técnicos del producto pueden modificarse sin previo aviso. **Encontrará la versión actualizada del manual en: www.carson-modelsport.com**

Declaración de conformidad: Por la presente, TAMIYA-CARSON Modelbau GmbH & Co. KG declara que el tipo de instalación de radio 500505033 / 500505034 cumple la Directiva 2014/53/CE. El texto completo de la declaración de conformidad CE se encuentra disponible en la siguiente dirección de internet: www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Declaración de garantía: www.carson-modelsport.com/de/service/gewahrleistung/

Potencia máxima de transmisión: 10 mW



Significado del símbolo en el producto, el embalaje o las instrucciones de uso. ¡Los electrodomésticos son objetos de valor y, al final de su vida útil, no deben tirarse a la basura doméstica! Ayúdenos a proteger el medio ambiente y cuidar los recursos, entregando este aparato gratuitamente en los centros de recogida o distribuidores correspondientes. Si tiene alguna pregunta al respecto, diríjase a la organización encargada de la eliminación de residuos en su localidad o a su distribuidor especializado. El usuario final es responsable de borrar los datos personales de los aparatos usados antes de su eliminación.



Seguro obligatorio (exigido por la ley): El uso de una aeronave por control remoto está asociada con ciertos peligros, que a menudo ya están cubiertos por un seguro de responsabilidad civil privada clásica. Por favor, revise la documentación de su seguro. En caso de que no estén cubiertos, será necesario contratar un seguro complementario adecuado. Es posible contratar un seguro adecuado con una cuota muy baja.

Medidas de precaución (¡conservar, por favor!): ¡ATENCIÓN! No apto para niños

menores de 8 años. Conservar estas indicaciones para una posible correspondencia futura. El juguete debe utilizarse con precaución, ya que se necesita habilidad para controlar el vuelo y evitar choques con el usuario, objetos u otras personas. Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas y de color. Existe peligro de estrangulación derivado del cable. Para retirar los seguros de transporte será necesaria la ayuda de personas adultas. Antes del primer uso: Lea la información de usuario junto con su hijo. El funcionamiento y el uso seguro deben ser explicados (preferiblemente con representaciones gráficas). Hacer volar el modelo de vuelo requiere práctica y los niños deberán ser entrenados bajo la vigilancia de un adulto. Nota para las personas adultas encargadas de la vigilancia: Compruebe que el juguete se ha montado conforme a las indicaciones. El montaje debe realizarse bajo la supervisión de una persona adulta. Las manos, el pelo y la ropa anche deben mantenerse alejados de la hélice (rotor). ¡No realice cambios ni modificaciones al modelo de vuelo! Para garantizar un uso seguro del modelo de vuelo, la estancia donde lo utilice deberá tener un tamaño lo suficientemente grande. La estancia deberá estar libre de obstáculos. Este juguete ha sido diseñado para su uso exclusivo en el ámbito doméstico (casa y jardín) (únicamente sin viento). ¡Cuidado! El modelo de vuelo no debe ponerse en marcha si hay personas, animales u obstáculos dentro del alcance de vuelo de este (30 m). ¡Cuidado! ¡Peligro de lesiones ocultas! No hacerlo volar cerca de la cara para evitar lesiones. No coger nunca el modelo de vuelo mientras las hélices estén girando. Para prevenir un funcionamiento imprevisto, las pilas y las baterías deberán extraerse del juguete si no se está utilizando. Primero se debe conectar el emisor y, a continuación, el modelo de vuelo para evitar un funcionamiento imprevisto. (Reservado el derecho a realizar modificaciones) Para apagarlo, desconectar primero siempre el modelo de

vuelo y, a continuación, el emisor. ¡Utilice únicamente las pilas previstas para ello! ¡Póngalas de forma que los polos positivo y negativo estén colocados correctamente! No elimine las pilas usadas en la basura doméstica. Ílvelas a un centro de recogida o elimínelas en un contenedor especial. Retire las pilas vacías del juguete. Las pilas no recargables no deben cargarse. Carga del juguete Las pilas recargables deberán ser cargadas siempre por personas adultas. No use tipos de pilas diferentes y no emplee pilas nuevas y usadas al mismo tiempo. No ponga la barra de conexión en cortocircuito. No mezcle pilas nuevas y viejas. No mezcle pilas alcalinas, estándares (de carbón y cinc) y recargables. Para garantizar un funcionamiento perfecto del vehículo, recomendamos emplear únicamente pilas alcalinas o baterías recargables. Comprobar con regularidad si el cargador presenta desperfectos. Si este presenta daños, no podrá volver a utilizarse hasta que se hayan subsanado por completo. Realizar el proceso de carga únicamente en estancias secas, proteger el dispositivo de la humedad. No asumimos ningún tipo de responsabilidad por la pérdida de datos, daños en el software ni otros daños en ordenadores o accesorios derivados de la carga de las pilas. No introducir cables en las conexiones de los enchufes. Si usted no expone este artículo a los rayos directos de luz del sol o a luces deslumbrantes, se garantizará la optimización de la función infrarroja. El juguete solo puede conectarse con dispositivos de la clase II que tengan el símbolo siguiente:



Indicaciones de seguridad:

1. Aspectos generales: Las baterías de litio son acumuladores de energía con una densidad de energía muy elevada de las que pueden derivarse peligros. Por este motivo se debe poner especial cuidado durante la carga, la descarga, el almacenamiento y el manejo. Le estas instrucciones con especial atención antes de colocar la batería por primera vez. Preste especial atención a las indicaciones de uso y las advertencias. Un manejo incorrecto puede provocar riesgos como explosiones, sobrecalentamientos o incendios. La inobservancia de las indicaciones de uso provoca un desgaste prematuro u otros defectos. Estas instrucciones deben guardarse en un lugar seguro y deberán entregarse sin falta cuando se dé la batería al siguiente usuario.

2. Advertencias:

- Evite los cortocircuitos. Un circuito podría dañar el producto bajo determinadas circunstancias. Los cables y las conexiones deben estar bien aislados.
- Tenga siempre cuidado de respetar la polaridad correcta al conectar la batería.
- Los enchufes originales y los cables no deben cortarse ni modifíquese (emplear cables adaptadores, si es necesario).
- No exponer la batería a un calor/friío excesivo o a la radiación solar directa. No arrojar al fuego. No permitir que la batería entre en contacto con agua u otros líquidos.
- Cargue la batería únicamente con los dispositivos de carga previstos para ello y empleando siempre una conexión de balance de batería. La carga completa solo puede garantizarse empleando una conexión de balance de batería. Si no se emplea esta conexión, existe el riesgo de que se produzcan los riesgos arriba mencionados durante la carga. Dejar siempre que la batería se enfrie primero hasta alcanzar la temperatura ambiente antes de cargarla. No cargarla nunca si está caliente.
- Colocar la batería sobre bases no inflamables y resistentes al calor. Cerca de la batería no puede haber objetos combustibles o fácilmente inflamables.
- No dejar la batería nunca sin vigilancia mientras se está cargando.
- Respetar siempre la corriente de carga/descarga recomendada.
- La envoltura de la batería no debe dañarse. Impedir que se produzcan daños derivados de objetos afilados, como cuchillos o similares, caídas, golpes, dobleces, etc. Las baterías dañadas no podrán seguir utilizándose.
- Las baterías no son un juguete. Mantenerlas alejadas del alcance de los niños.

3. Indicaciones relativas a la carga: Las baterías de litio se cargan con el procedimiento CC-CV. CC quiere decir "constant current" (corriente constante) y significa que la primera fase de carga se realiza con una corriente de carga constante. Cuando la batería alcanza la tensión de carga

máxima ajustada en el cargador, se pasa a una segunda fase en la que se comuta a CV (que significa "constant voltage"/tensión constante). La tensión de la batería deja de aumentar. La corriente de carga se reduce de forma continua hasta alcanzar la carga completa. La corriente de carga máxima para la batería es de 1C (=capacidad nominal de la batería; p. ej. en el caso de una batería con una capacidad nominal de 2700 mAh, la batería se puede cargar con una corriente de carga máxima de 2700 mA (2,7 A). No cargue nunca varias baterías con el mismo cargador de forma simultánea. Los diferentes estados de carga y capacidades podrían provocar su sobre carga y destrucción.

4. Indicaciones relativas al almacenamiento: Las baterías de litio deberán guardarse con una capacidad cargada del 20-50% a una temperatura entre 15 y 18°C. Si la tensión de las células desciende por debajo de 3 V, estas deberán cargarse de inmediato. La descarga total y el almacenamiento a la batería descargada (tensión de las células <3 V) la hacen inservible.

5. Garantía general: Existe una garantía estipulada por ley para los desperfectos de producción y material existentes en el momento de la entrega. No se ofrece garantía para el desgaste derivado del uso. Esta garantía no tiene validez para desperfectos derivados de un uso inadecuado, un mantenimiento erróneo, intervención ajena a daños mecánicos. Esto aplica especialmente a las baterías ya usadas y aquellas que presentan signos evidentes de uso. Los daños y las pérdidas de producción derivados de un uso erróneo y/o sobrecarga no son fallos del producto. Las baterías son consumibles y están sometidas a cierto envejecimiento. Éste se ve influído por factores como la intensidad de las corrientes de carga/descarga, el procedimiento de carga, la temperatura de uso y almacenamiento así como el estado de carga durante el almacenamiento. Entre otros, el envejecimiento se muestra en una pérdida de capacidad irreversible (imposible de anular) En el área del modelismo, donde las baterías se usan mucho para alimentar de corriente los motores, fluyen en muchos casos corrientes muy elevadas.

6. Exención de responsabilidad: Como no podemos controlar la carga/descarga, el manejo, el respeto de las indicaciones de uso y montaje ni la sustitución de la batería y su mantenimiento, Tamiya / Carson no puede asumir ningún tipo de responsabilidad por pérdidas, daños o costes. Por ello se declinará cualquier reclamación de indemnización que pueda derivarse del uso, el fallo del funcionamiento o un funcionamiento erróneo o que pudiera estar relacionada con ello de alguna forma. No asumimos ninguna responsabilidad por los daños personales y materiales y sus consecuencias derivados de nuestra entrega.

7. Indicaciones de eliminación: Las baterías son residuos peligrosos. Las células dañadas o inservibles deben eliminarse adecuadamente.

¡No nos hacemos responsables por errores de impresión y modificaciones!

Pas op: Controleer voor de eerste gebruikneming van uw product of voor elke bestelling van vervangende onderdelen of uw handboek up-to-date is. Dit handboek bevat de technische bijlagen, belangrijke aanwijzingen voor de juiste inbedrijfstellung en het gebruik, alsmede productie-informatie volgens de actuele stand voor het ter perse gaan. De inhoud van dit handboek en de technische productspecificaties kunnen zonder voorafgaande aankondiging worden gewijzigd.

De meest actuele stand van uw handboek is te vinden onder: www.carson-modelsport.com

Verklaring van overeenstemming: Hierbij verklaart TAMIYA-CARSON Modelbau GmbH & Co. KG, dat het type radioapparatuur 500505033 / 500505034 voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming kunt u op het volgende internetadres vinden.

www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Garantieverklaring: www.carson-modelsport.com/de/service/gewaehrleistung/

Maximaal zendvermogen: 10 mW



Betekenis van het symbool op het product, de verpakking of gebruiksaanwijzing. Elektrische apparaten zijn waardevolle producten en horen aan het einde van hun levensduur niet bij het huisvuil! Help ons bij de bescherming van het milieu en het ontzien van ressources en geef dit apparaat gratis af bij de betreffende inleverpunten/dealers. Vragen hieromtrent worden beantwoord voor de afval verantwooreerde organisatie of uw speciaalaak. De eindgebruiker is zelf verantwoordelijk voor het verwijderen van persoonlijke gegevens van af te voeren uitgediende apparaten.



Verplichte verzekering (wettelijk verplicht): De bediening van een op afstand bestuurbaar vliegtuig gaat gepaard met bepaalde gevaren, die vaak al gedekt zijn door uw klassieke particuliere aansprakelijkheid verzekering. Controleer hiervoor alstublieft uw verzekeringsdocumenten. Als dit niet het geval is, dient een passende aanvullende verzekering te worden afgesloten. Er zijn als geschikte verzekeringen voor een zeer kleine bijdrage.

Voorzorgsmaatregelen (Bewaren a.u.b.!): LET OP! Niet geschikt voor kinderen onder de 8 jaar.

Berg deze aanwijzingen a.u.b. op voor een eventuele correspondentie. Wees voorzichtig bij het gebruik van het speelgoed, aangezien handigheid nodig is, om de vlucht te controleren en botzingen met andere gebruikers, voorwerpen of dieren te voorkomen. Kleur- en technische veranderingen blijven voorbehouden. Er bestaat gevaar voor verwijring door de kabel. De hulp van volwassenen is nodig om de transportbeveiligingen te verwijderen. Voor het eerste gebruik: Leest u samen met uw kind de gebruikersinformatie door. De werking en het veilige gebruik moet worden uitgelegd (bij voorkeur met grafische weergaven). Het vliegen met het vliegmodel vereist oefening en kinderen moeten worden getraind onder toezicht van een volwassene. Opmerking voor volwassenen toezichthouders: Controleer of het speelgoed is gemonterd volgens de handleiding. De montage moet plaatsvinden onder toezicht van een volwassene. Handen, haren en ruim vallende kleding moeten uit de buurt van de propeller (rotor) worden gehouden. Verander of modifier niets aan het vliegmodel! Om een veilig gebruik te garanderen, moet de kamer waarin het vliegmodel wordt gebruikt, groot genoeg zijn. De kamer moet vrij zijn van obstakels. Dit speelgoed is alleen voor gebruik op privéterrein (huis en tuin) bestemd (alleen bij windstille). Pas op! Het vliegmodel mag niet worden gestart als er zich personen, dieren of obstakels in het vluchtheveld van het vliegmodel (30 m) bevinden. Pas op! Gevaar voor letsel aan de ogen! Laat niet in de buurt van uw gezicht vliegen om letsel te voorkomen. Noot het vliegmodel oppakken zolang de propellers draaien. Om onverwacht werken te voorkomen, moeten de batterijen en accu's uit het speelgoed worden gehaald wanneer het niet gebruikt wordt. Eerst moet de zender en dan het vliegmodel worden ingeschakeld om een onverhoede inwerkingstrekking te voorkomen. (Wijzigingen voorbehouwen) Bij het uitschakelen altijd eerst het vliegmodel en dan pas de zender uitzetten. Gebruik alleen de daarvoor voorgeschreven



batterijen! Plaats ze zodanig, dat de positieve en negatieve polen zich op de juiste plaats bevinden! Doe gebruikte batterijen niet weg bij het gewone huisvuil maar breng ze naar een inzamelplaats of naar een depot voor speciaal afval. Verwijder lege batterijen uit het speelgoed. Niet-oplaadbare batterijen mogen niet worden opgeladen. Opladen buiten het speelgoed Oplaadbare batterijen mogen alleen door volwassenen worden opgeladen. Gebruik geen verschillende typen batterijen en zet er niet gelijktijdig nieuwe en gebruikte batterijen in. Sluit de verbindingsschroeven niet kort. Geen oude en nieuwe batterijen door elkaar gebruiken. Gebruik geen alkaline, standaard (koolstof-zink) en oplaadbare batterijen door elkaar. Om de optimale werking te garanderen, adviseren wij alleen alkaline-batterijen of oplaadbare batterijen voor het vervoer te gebruiken. Controleer de lader regelmatig op beschadigingen. In geval van schade moet de lader niet meer worden gebruikt totdat er volledige reparatie heeft plaatsgevonden. Het laden alleen in droge ruimten doorvoeren, het apparaat beschermen tegen vocht. We zijn niet aansprakelijk voor verlies van gegevens, schade aan de software of andere schade aan de computer of aan toebehoren, die zijn veroorzaakt door het opladen van de batterij. Goei kabels in stopcontacten steken. Om de optimale infrarood-functie te waarborgen mag het artikel niet worden blootgesteld aan direct zonlicht of ander fel licht. Het speelgoed mag uitsluitend worden aangesloten op apparaten van klasse II, die zijn voorzien van het volgende symbool:



Veiligheidsaanwijzingen:

1. Algemeen: Lithium-accu's zijn energieopslagmedia met zeer hoge energiedichtheid, die gevaar kunnen opleveren. Dit is de reden waarom u er heel voorzichtig mee moet omgaan bij het laden, ontladen, opladen en het hanteren. Leze deze handleiding heel zorgvuldig voor dat u de accu voor de eerste keer gebruikt. Volg altijd beslist de vermelde waarschuwingen en gebruiksaanwijzingen op. Onjuiste behandeling kan leiden tot risico's zoals explosies, oververhitting of brand. Niet opvolgen van de instructies voor het gebruik leidt tot voortijdige slijtage of andere defecten. Deze handleiding dient veilig opgeborgen te worden en in geval van doorgeven van de accu beslist meegegeven aan de volgende eigenaar.

2. Waarschuwingen:

- Vermijd kortsluiting. Kortsluiting kan het product onder bepaalde omstandigheden vernielen. Kabels en aansluitingen moeten goed geïsoleerd zijn.
- Let beslist op de juiste polariteit bij het aansluiten van de accu.
- Originele stekkers en kabels mogen niet worden afgesneden of aangepast (eventueel adapterkabel gebruiken).
- De accu mag niet worden blootgesteld aan extreme hitte/koude of directe zonnestraling. Accu's niet in het vuur gooien. Accu niet met water of andere vloeistoffen in contact brengen.
- Laad de accu uitsluitend met daarvoor bedoelde opladers en alleen met behulp van de balansraarsluiting. Alleen bij gebruik van de balansraarsluiting is een optimale laadwijze gewaarborgd. Als deze aansluiting niet wordt gebruikt, bestaat bij het opladen de bovengenoemde risico's. Accu voor het opladen tot de omgevingstemperatuur laten afkoelen. Nooit in heetheid toestand laden.
- Accu bij het opladen op onbrandbare, hittebestendige ondergrond leggen tijdens het opladen. Er mogen zich geen brandbare of licht ontvlambare voorwerpen in de buurt van de accu bevinden.
- Accu tijdens het laden en/of gebruik nooit zonder toezicht laten.
- Houd u beslist aan aanbevolen laad-/ontlaadstromen.
- De kast van de accu mag niet worden beschadigd. Beslist beschadiging door scherpe voorwerpen zoals messen of iets dergelijks, door vallen, stoten, verbuigen... vermijden. Beschadigde accu's mogen niet meer worden gebruikt.
- Accu's zijn geen speelgoed. Dus uit de buurt houden van kinderen.

3. Aanwijzingen voor lading: Lithium-accu's worden opgeladen volgens de CC-CV-procedure. CC staat voor „constante stroom“ en betekent dat in deze eerste opladefase met een constante laadstroom wordt geladen. Wanneer de accu de maximale laadspanning bereikt die in de lader

is ingesteld, volgt de tweede opladefase en wordt er naar CV (constant voltage/constante spanning) omgeschakeld. De accuspanning stijgt niet meer verder. Tot het eind van de volledige lading wordt de laadstroom continu gereduceerd. De maximale laadstroom voor de accu bedraagt 1A (C=nomiale capaciteit van de batterij; voorbeeld bij een batterij met 2700 mA nominale capaciteit kan de batterij maximaal (met een laadstroom van 2700 mA 2,7A) worden geladen). Daar nooit meer dan accu's samen op één oplader. Verschillendestanden van lading en vermogen kunnen leiden tot overbelasting en vernieling.

4. Aanwijzingen voor de opslag: Lithium-accu's moeten worden opgeslagen met een ingeladen capaciteit van 20-50% en een temperatuur van 15-18°Cals de spanning van de cellen onder de 3V daalt, dienen die beslist herladen te worden. Diepe ontlading en opslag in ontladen staat (celspanning <3V) maken de batterij onbruikbaar.

5. Algemene garantie: Er bestaat een wettelijke garantie op productie- en materiaalfouten, die op het moment van levering bestonden. Voor vormen van slijtage die typisch zijn voor gebruik bestaat geen aansprakelijkheid. Deze garantie dekt geen defecten die zijn toe te schrijven aan onjuist gebruik, gebrek aan onderhoud, ingreep van buitenaf of mechanische schade. Dit geldt niet voor reeds gebruikte accu's en accu's die deurhele sporen van gebruik laten zien. Schade of vermindering van de prestaties als gevolg van verkeerde behandeling en/of overbelasting zijn geen productfout. Accu's zijn verbruiksartikelen en zijn onderhevig aan een bepaalde veroudering. Deze wordt beïnvloed door factoren zoals bijvoorbeeld de laad-/ontlaadstromen, laadmethodes, bedrijfs- en opslagtemperatuur en de stand van lading tijdens de opslag. Onder andere blijkt de veroudering uit een onomkeerbaar capaciteitsverlies. Bij modellen, waar accu's worden gebruikt als voeding voor motoren, vloeien er voor een deel zeer hoge stromen.

6. Uitsluiting van aansprakelijkheid: Omdat we niet zowel een controle op het laden/lossen, de behandeling, de naleving van de installatie- en gebruiksinstructies, als de vervanging van de accu en het onderhoud ervan kunnen uitvoeren, kan Tamiya / Carson geen enkele aansprakelijkheid voor verlies, schade of kosten aanvaarden. Elke schadevergoedingsclaim die kan voortvloeien uit het gebruik, de uitval of storingen, of op enigerlei wijze verband daarmee houdt, wordt dus afgewezen. Voor persoonlijk letsel, materiële schade of gevolgschade, die voortkomt uit onze levering, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid.

7. Aanwijzing voor verwijdering: Accu's zijn speciaal afval. Beschadigde of onbruikbaar cellen moeten dienovereenkomstig worden verwijderd.

Geen aansprakelijkheid voor drukfouten, wijzigingen voorbehouwen!

ATENÇÃO: Antes da primeira colocação em funcionamento do seu produto ou de cada encomenda de peça de substituição, verifique se o seu manual corresponde à mais recente versão. Este manual inclui a documentação técnica, instruções importantes relativas à colocação em funcionamento e utilização corretas, assim como informação sobre o produto de acordo com a mais recente versão antes da impressão. O conteúdo deste manual e os dados técnicos do produto podem ser alterados sem aviso prévio.

Pode consultar a versão mais recente do seu manual em: www.carson-modelsport.com

Declaração de conformidade: A TAMIYA-CARSON Modelbau GmbH & Co. KG, declara por este meio que o tipo de sistema por radiocomunicação 500505033 / 500505034 corresponde à diretiva 2014/53/EU. O texto completo da Declaração de conformidade UE encontra-se disponível no seguinte endereço da internet.

www.carson-modelsport.com/de/produtete.htm

Declaração de garantia: www.carson-modelsport.com/de/service/gewahrleistung/

Potência máxima de transmissão: 10 mW



Significado do símbolo no produto, na embalagem ou nas instruções de utilização. Os aparelhos elétricos são materiais recicláveis e não pertencem ao lixo doméstico no final da vida! Ajude-nos a proteger o ambiente e a conservar os recursos e devolva este aparelho gratuitamente nos pontos de recolha/distribuidores adequados. As dúvidas sobre este assunto podem ser respondidas pela entidade responsável pela eliminação de resíduos ou pelo seu revendedor especializado. O utilizador final é responsável pela eliminação dos dados pessoais dos resíduos do equipamento a eliminar.



Seguro obrigatório (exigido por lei): A operação de uma aeronave telecomandada envolve certos riscos que muitas vezes já estão cobertos pelo seu seguro de responsabilidade privado clássico. Por favor, verifique seus documentos de seguro para o efeito. Se não for esse o caso, é essencial a contratação de um seguro complementar adequado. Iá está disponível um seguro adequado por um prémio muito baixo.

Medidas de precaução (Por favor, guardar!): ATENÇÃO! Não adequado

para crianças menores de 8 anos. Estas indicações devem ser preservadas para uma eventual correspondência. É necessário ter cuidado ao utilizar o brinquedo, pois é necessária habilidade para controlar voo e evitar colisões com utilizador, objetos ou terceiros. Reserva-se o direito a alterações técnicas e de cor. Existe perigo de estrangulamento com o cabo. É necessário a assistência de adultos para remover as proteções de transporte. Antes da primeira utilização: Leia as informações de utilizador com a sua criança. O funcionamento e o manuseio seguro devem ser explicados (preferencialmente com representações gráficas). O voo do modelo aeronáutico requer prática e as crianças devem ser treinadas sob a supervisão de um adulto. Nota para supervisores adultos: Verifique se o brinquedo está montado de acordo com as instruções. A montagem deve ser feita sob a supervisão de um adulto. Mãoz, cabos e peças de roupa sólida devem ser mantidos longe da hélice (rotor). Não altere ou modifique nada no modelo aeronáutico! Para garantir o uso seguro, o quanto, onde é usado o modelo aeronáutico, deve ser suficientemente grande. O quarto deve estar livre de obstáculos. O brinquedo destina-se apenas para uso em áreas privadas (casa e jardim) (apenas com tempo calmo). Cuidado! O modelo aeronáutico não deve ser iniciado se houver pessoas, animais ou obstáculos na área de voo do modelo aeronáutico (30 m). Cuidado! Risco de ferimento para os olhos! Não vole perto do seu rosto para evitar ferimentos. Nunca eleve o modelo aeronáutico enquanto a hélice ainda está a rodar. Para evitar um funcionamento imprevisto, as pilhas e baterias devem ser removidas do brinquedo, quando não estiverem em uso. Para evitar um funcionamento imprevisto, ligue em primeiro lugar o emissor e depois o modelo aeronáutico. (Salvaguardam-se alterações) Para desligar, desligue sempre o modelo

aeronáutico e depois o emissor. Utilize exclusivamente as pilhas definidas para tal! Colocá-las de modo que o polo negativo e o polo positivo estejam na posição correta! Não deixar as pilhas gastas para o lixo doméstico, mas entregá-las num local de recolha de pilhas usadas ou coloca-las num contentor para pilhas. Remover as pilhas gastas do brinquedo. Pilhas não recarregáveis não podem ser recarregadas. Carregamento do brinquedo Pilhas recarregáveis só devem ser carregadas por adultos. Não utilizar tipos de pilhas diferentes e não misturar pilhas novas com usadas. Não ligar as patilhas de ligação em curto-circuito. Não misturar pilhas antigas com novas. Não misturar pilhas alcalinas, normais (carvão e zinco) ou recarregáveis. Para garantir um funcionamento ideal, recomendamos que o veículo use apenas pilhas alcalinas ou recarregáveis. Verifique o carregador regularmente em relação a danos. Em caso de danos, o carregador não deve ser usado até que tenha sido completamente reparado. Execute o carregamento apenas em ambientes secos, proteja o aparelho contra humidade. Não nos responsabilizamos pela perda de dados, danos ao software ou outros danos no computador ou nos acessórios resultantes do carregamento da pilha. Para garantir o bom funcionamento dos raios infravermelhos, não expor os artigos à luz solar directa ou a luzes fortes. Por favor, não insira o cabo em tomadas. O brinquedo só pode ser ligado a aparelhos da classe II marcados com o seguinte símbolo:



Instruções de segurança para baterias de lítio:

1. Geral: As baterias de lítio são acumuladores de energia de elevada densidade energética, que podem ser perigosos. Por isso, requerem um tratamento especialmente cuidadoso durante os processos de carga e descarga, armazenamento e manuseamento. Leia estas instruções com muita atenção antes de utilizar a bateria pela primeira vez. Observe as advertências e instruções de utilização mencionadas. O uso indevido pode resultar em riscos de explosão ou incêndio, entre outros. A não observância das instruções de utilização resulta no desgaste prematuro ou outros defeitos. Estas instruções devem ser conservadas num local seguro e devem ser entregues a todos os utilizadores futuros.

2. Advertências:

- Evite curto-circuitos. Um curto-círcuito pode resultar na destruição do produto. Os cabos e conexões devem estar bem isolados.
- Ao conectar a bateria, certifique-se de que a polaridade é a correta.
- A ficha e os cabos originais não devem ser cortados ou alterados (se necessário, utilize o cabo do adaptador).
- Não exponha a bateria a temperaturas extremas ou à luz solar direta. Não colocar no fogo. A bateria não deve entrar em contacto com água ou outros líquidos.
- Carregue a bateria apenas com carregadores previstos para o efeito e utilizando o equalizador de carga. O carregamento otimizado apenas pode ser garantido se utilizar o equalizador de carga. Se não utilizar esta conexão, os riscos atrás mencionados persistem. Antes de cada carregamento, deve arrefecer a bateria até à temperatura ambiente. Nunca carregue a bateria quando esta está quente.
- Não coloque a bateria em cima de uma superfície quente durante o carregamento. Não devem existir objetos inflamáveis ou altamente inflamáveis na proximidade da bateria.
- Nunca deixe a bateria sem supervisão durante o carregamento e/ou a utilização.
- Observe as correntes de carga/descarga recomendadas.
- O invólucro da bateria não deve ser danificado. Evite danos causados por objetos afiados, tais como facas ou similares, por quedas, choques, deformações.... Uma bateria danificada não pode voltar a ser utilizada.
- As baterias não são um brinquedo. Manter fora do alcance das crianças.

3. Avisos sobre o carregamento: As baterias de lítio são carregadas de acordo com o princípio CC-CV. CC representa „constant current“ (corrente constante) e significa que nesta primeira fase do carregamento é utilizada uma corrente de carga constante. Quando a bateria atinge a tensão de carga máxima definida no carregador, segue-se a segunda fase de carregamento, alterando

para CV (que significa „constant voltage“ tensão constante). A tensão da bateria já não sobre mais. Até ao fim do carregamento completo, a corrente de carga é reduzida continuamente. A corrente de carga máxima da bateria é 1C (C=capacidade nominal da bateria); por ex. uma bateria com capacidade nominal de 2700 mAh pode ser carregada com uma corrente de carga máxima d 2700 mA (2,7A). Nunca carregue mais do que uma bateria em simultâneo com o mesmo carregador. As diferenças do nível de carga e das capacidades podem resultar no sobreaquecimento e na destruição.

4. Avisos sobre o armazenamento: As baterias de lítio devem ser armazenadas com uma carga de 20-50% e uma temperatura de 15 a 18 °C. Se a tensão das células desça abaixo dos 3V, estas devem ser recarregadas. As descargas totais e o armazenamento em estado descarregado (tensão das células <3V) inutilizam a bateria.

5. Garantia geral: É aplicável uma garantia implícita por erros de produção e materiais, existentes à data da entrega. A garantia não se aplica a situações de desgaste normal. Esta garantia não se aplica a defeitos que resultem do uso indevido, da falta de manutenção, da intervenção de terceiros ou danos mecânicos. Isto aplica-se sobretudo a baterias usadas e a baterias com sinais evidentes de uso. Danos ou perdas de desempenho devido ao uso incorreto e/ou sobre carga não são considerados defeitos do produto. As baterias são artigos de consumo e estão sujeitas a um determinado desgaste. Esse desgaste é influenciado por fatores, tais como o nível das correntes de carga/descarga, método de carregamento, temperatura de operação e armazenamento, bem como o nível de carga durante o armazenamento. O desgaste também se revela através de uma perda de capacidade irreversível. Na área do modelismo, onde as baterias são utilizadas para alimentar os motores, as correntes são, por vezes, muito elevadas.

6. Isenção de responsabilidade: Uma vez que não nos é possível controlar o carregamento, descarregamento, o manuseamento, o cumprimento das instruções de montagem ou de funcionamento, bem como a substituição e manutenção da bateria, a Tamiya / Carson não assumirá quaisquer responsabilidades por perdas, danos ou custos incorridos. Quaisquer pedidos de indemnização por danos resultantes de ou de alguma forma relacionados com o funcionamento, falhas ou o mau funcionamento, serão por isso rejeitados. Não assumimos quaisquer responsabilidades por danos pessoais, danos materiais e respectivas consequências resultante do nosso serviço.

7. Instruções de eliminação: As baterias são consideradas resíduos perigosos. As células danificadas ou inutilizáveis devem ser eliminadas de forma adequada.

Não nos responsabilizamos por erros de impressão, sujeito a alterações!

UWAGA: Przed pierwszym uruchomieniem produktu oraz przed każdym zamówieniem części zamiennej należy sprawdzić, czy posiadany podręcznik obsługi jest aktualny. Niniejszy podręcznik zawiera załączniki techniczne, istotne instrukcje dotyczące poprawnego uruchomienia i korzystania oraz informacje o produkcji aktualne w chwili złożenia do druku. Treść niniejszego podręcznika oraz dane techniczne produktu mogą zostać zmienione bez wcześniejszego powiadomienia. **Podręcznik w aktualnej wersji można znaleźć na stronie: www.carson-modelsport.com**

Deklaracja zgodności: TAMIYA-CARSON Modelbau GmbH & Co. KG oświadcza niniejszym, że urządzenie radiofoniczne typu 500505033 / 500505034 spełnia wymogi dyrektywy 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na następującej stronie internetowej.

www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Oświadczenie dot. gwarancji: www.carson-modelsport.com/de/service/gewaehrleistung/

Maksymalna moc transmisji: 10 mW



Znaczenie symbolu na produkcję, opakowaniu lub instrukcji obsługi. Urządzenia elektryczne są surowcami wtórnymi i po zużyciu nie są wolne ich wyrzucać wraz z odpadkami domowymi! Pomóż nam chronić środowisko i oszczędzać zasoby naturalne, zwracając to urządzenie bezpłatnie do odpowiednich punktów odbioru/ sprzedawców! Odpowiedzi na pytania w tym zakresie udzielają organizacje odpowiedzialne za utylizację odpadów lub sprzedawcy. Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze zużytego sprzętu przeznaczonego do utylizacji.



Obowiązkowe ubezpieczenie (wymagane przez prawo): Użytkowanie zdalnie sterowanego obiektu lotniczego wiąże się z pewnym ryzykiem, które często jest już objęte klasycznym prywatnym ubezpieczeniem od odpowiedzialności cywilnej. Proszę sprawdzić w tym zakresie dokumenty ubezpieczeniowe. Jeśli wspomniane ryzyko nie jest objęte ubezpieczeniem, należy koniecznie zawsze odpowiednio dodatkowe ubezpieczenie. Odpowiednie ubezpieczenie jest dostępne już za bardzo niską opłatą.

Środki ostrożności (należy zachować!): UWAGA! Nie nadaje się dla dzieci poniżej ósmego roku życia.

Należy zachować niniejsze wskazówki do eventualnej korespondencji. Przy korzystaniu z zabawki wymagana jest ostrożność, ponieważ potrzebne są umiejętności pozwalające na kontrolowanie lotu i unikanie kolizji z użytkownikiem, przedmiotami lub osobami trzecimi. Zastrzega się prawo wprowadzania zmian kolorystycznych i technicznych. Ryzyko uduszenia się przez zaśnięcie się kabla. Pomoć osoby dorosłej jest niezbędna do usunięcia zabezpieczeń transportowych. Przed użyciem: Należy razem z dziekiem przeczytać informacje dla użytkownika. Należy objaśnić dziecku używanie i bezpieczne obchodzenie się z modelem (najlepiej przy pomocy objaśnień graficznych). Latanie modelem wymaga wyćwiczeń i dzieci muszą zostać przeszkolone pod nadzorem osoby dorosłej. Wskazówka dla nadzorującej osoby dorosłej: Sprawdź, czy zabawka została złożona zgodnie z instrukcją. Składanie musi odbywać się pod nadzorem osoby dorosłej. Nie zbliżaj dloni, włosów i łuznej odzieży do śnigla (wirnika). Przy modelu latającym nie należy nic zmieniać ani modyfikować. Dała zapewnienia bezpieczeństwa pomieszczenia, w którym model jest używany, musi być wystarczająco duże. W pomieszczeniu nie mogą znajdować się żadne przeszkody. Zabawka jest przeznaczona wyłącznie do użytku prywatnego (dom i ogród) (tylko przy bezwietrznej pogodzie). Ostrzelenie! Nie należy startować modelu, gdy na obszarze jego lotu (30 m) znajdują się osoby, zwierzęta i przeszkoły. Ostrzelenie! Ryzyko zranienia oczu! Model nie powinien latać w pobliżu twarzy operatora, aby nie doprowadzić do zranienia. Nigdy nie należy unosić modelu, gdy smiga się jeszcze obraca. Aby nie dopuścić do niezamierzonego uruchomienia modelu, należy wyjąć z zabawki baterię i akumulatory, gdy nie jest ona używana. Należy najpierw włączyć nadajnik i następnie model, aby nie dopuścić do niezamierzonego uruchomienia. Zastrzega się prawo wprowadzania zmian! Przy wyłączeniu zawsze włączyc najpierw model i później nadajnik. Należy stosować wyłącznie baterie przeznaczone dla pojazdu! Baterie należy wkładać w taki sposób, aby dodatni i ujemny biegun

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa dla akumulatorów litowych:

1. Informacje ogólne: Akumulatory litowe to zasobniki energii o bardzo wysokiej gęstości energii, które mogą być źródłem zagrożenia. Z tego powodu wymaga się szczególnego ostrzegania postępowania podczas ładowania, rozładowywania, przechowywania i manipulowania. Przed pierwszym zastosowaniem akumulatorów należy starannie przeczytać niniejszą instrukcję. Należy koniecznie przestrzegać podanych ostrzeżeń i wskazówek dotyczących stosowania. Niewłaściwe postępowanie może powodować takie zagrożenia jak wybuch, przegrzanie czy pożar. Nieprzestrzeganie wskazówek dotyczących stosowania prowadzi do przedwczesnego zużycia lub innych defektów. Niniejszą instrukcję należy starannie przechowywać a przy przekazaniu akumulatora innemu użytkownikowi należy mu ją także przekazać.

2. Ostrzeżenia:

- Unikaj zatarcia. Ztarcie może nawet doprowadzić do zniszczenia produktu. Kable i połączenia muszą być dobrze zaizolowane.
- Przy podłączaniu akumulatora należy zwracać uwagę na właściwe ułożenie biegunków.
- Nie wolno odnosić ani zmieniać oryginalnych wtyków i kabli (w razie potrzeby użyj przejściów).
- Nie narażać akumulatora na działanie bardzo wysokich/niskich temperatur oraz bezpośredniego działania promieni słonecznych. Nie wrzucać do ognia. Chronić akumulator przed kontaktem z wodą lub innymi cieczami.
- Akumulatory należy ładować wyłącznie w przewidzianym do tego ładowarce i tylko w wykorzystaniu podłączenia z balanserem. Tylko przy korzystaniu podłączenia z balanserem zapewnione jest optymalne ładowanie. Jeśli nie jest używane do podłączenia, występuje podczas ładowania wymienione wyżej zagrożenia. Przed ładowaniem zawsze odciąż, aż ostygnie on do temperatury otoczenia. Nigdy nie ładować akumulatora, gdy jest on rozgrzany.
- Do ładowania akumulator należy ustawić na niepalnym, odpornym na wysoką temperaturę podłożu. W pobliżu akumulatora nie mogą znajdować się żadne palne lub łatwopalne przedmioty.
- Podczas ładowania i / lub użycia akumulator nie może pozostać podczas ładowania.
- Koniecznie stosować zalecone wartości prądu ładowania/rozładowania.
- Powłoka akumulatora nie może być uszkodzona. Koniecznie unikać uszkodzeń spowodowanych ostrymi przedmiotami jak np. itp., upadkiem, uderzeniem, wygięciem... Używanie uszkodzonych akumulatorów jest zabronione.
- Akumulatory nie są zabawkami. Dlatego należy je trzymać poza zasięgiem dzieci.

3. Wskazówki dotyczące ładowania: Akumulatory litowe są ładowane wg procedury CC-CV. CC oznacza tu "constant current" i znaczy, że w pierwszej fazie ładowania odbywa się stałym prądem ładowania. Po osiągnięciu przez akumulator ustawionego w ładowarce maksymalnego napięcia



znalazły się na właściwym miejscu! Zużytych baterii nie wyrzucać do śmieci domowych. Należy je oddać w miejscu zbiórki baterii lub przekazać do utylizacji w punkcie zbiórki odpadów specjalnych. Wycopane baterie należy wyrównać z zabawki. Baterie nie przeznaczone do ponownego ładowania nie mogą być ładowane. Baterie przeznaczone do ładowania mogą być ładowane tylko przez osoby dorosłe. Nie stosować jednocześnie różnych typów baterii i nie używać z jednym zestawie baterii nowych i zużytych. Nie zwierać mostków łączących. Nie mieszac baterii nowych i używanych. Nie mieszac baterii alkalicznych, standardowych (węglowo-cynkowych) i w przeznaczonych do ładowania. W celu zapewnienia optymalnego działania zalecamy stosowanie w pojedynczo tylko baterii alkalicznych lub akumulatorów. Regularnie kontrolować ładowarkę pod kątem uszkodzeń. W przypadku uszkodzenia ładowarki nie można używać do czasu jej całkowitej naprawy. Ładowanie baterii może odbywać się wyłącznie w suchych pomieszczeniach, chronić urządzenie przed zamoczeniem. Nie odpowiadamy za utratę danych, uszkodzenia oprogramowania i inne szkody komputera lub wyposażenia powstałe wskutek ładowania baterii. Nie wkładać żadnych kabli do gniazd. W celu zgarbowania optymalnego działania podczepieni nie należy wstawać produktu na bezpośrednią działanie promieni słonecznych. Zabawka może współpracować wyłącznie z urządzeniami klasy I opatrzonymi następującym symbolem:



ładowania następuje druga faza i przełączenie na CV (oznaczające constant voltage/napięcie stałe).

Napakowania akumulatora już nie różnie. Po czasie całkowitego naładowania prąd ładowania zmniejsza się w sposób ciągły. Maksymalny prąd ładowania akumulatora wynosi 1C (C=pojemność znamionowa akumulatora; np. w przypadku akumulatora o pojemności znamionowej 2700 mAh maksymalny prąd jego ładowania wynosi 2700 mA (2,7A)). Nigdy nie ładować jednocześnie kilku akumulatorów na jednej ładowarce. Różne poziomy naładowania i pojemności mogą doprowadzić do przeladowania i zniszczenia.

4. Wskazówki dotyczące przechowywania: Akumulatory litowe należy przechowywać naładowane w 20–50% pojemności i w temperaturze 15–18°C. Jeśli napięcie w ogniwie spadnie poniżej 3V, należy je koniecznie naładować. Głębokie rozładowanie oraz przechowywanie w stanie rozładowanym (napięcie w ogniwie <3V) powodują, że akumulatory stają się bezużyteczne.

5. Ogólna gwarancja: Obowiązuje ustawowa gwarancja na wady produkcyjne i materiałowe, które występują w chwili dostawy. Gwarancja nie dotyczy zwykłego zużycia wynikającego z użytkowania przedmiotu. Gwarancja nie dotyczy wad wynikających z niewłaściwego stosowania, nieodpowiedniej konserwacji,ingerencji w produkt lub uszkodzeń mechanicznych. Powyższe obowiązuje szczególnie w przypadku akumulatorów używanych oraz akumulatorów posiadających wyraźne ślady użytkowania. Uszkodzenia lub niższa wydajność spowodowana niewłaściwym użyciem i/lub przeciążeniem nie są wadami produktu. Akumulatory do przedmiotów użytkowych i podlegają pewnym procesom starzenia. Na ten proces mają wpływ takie czynniki jak np. wartość prądu ładowania/rozładowania, procedura ładowania, temperatura eksploatacji i przechowywania oraz stopień naładowania podczas przechowywania. Oznaką starzenia jest m.in. nieodwracalny spadek pojemności. W modelarstwie, gdzie szeroko stosuje się akumulatory do zasilania elektrycznego silników, występują czasami prądy o bardzo wysokich wartościach.

6. Wyłączenie odpowiedzialności: Ponieważ nie mamy możliwości kontrolowania ładowania/rozładowywania, postępowania z akumulatorami, przestrzegania wskazówek dotyczących montażu i eksploatacji a także wymiany akumulatora i jego konserwacji, Tamira / Carson nie może ponosić odpowiedzialności za straty, szkody lub koszty. Dlatego odrzucamy wszelkie roszczenia odszkodowawcze, które wynikają z eksploatacji, awarii albo błędnego działania baterii s z nimi w jakikolwiek sposób związane. Nie ponosimy odpowiedzialności za szkody osobowe i rzeczowe powstałe wskutek naszej dostawy oraz za ich skutki.

7. Wskazówka dotycząca utylizacji: Akumulatory są odpadami specjalnymi. Uszkodzone lub nieużyteczne ogniwo muszą zostać poddane specjalnej utylizacji.

Nie odpowiadamy za błędy w druku, zatrzymać się przed wprowadzaniem zmian!

POZOR: Před prvním použitím vašeho výrobku nebo před každým objednáním náhradního dílu zkонтrolujte, zda je vaše příručka aktuální. Tato příručka obsahuje technické přílohy, důležité pokyny pro správné uvedení do provozu a použití a rovněž i informace o výrobku podle aktuálního stavu před tiskem. Obsah této příručky a technické údaje se mohou bez předchozího upozornění změnit.

Nejnovější verzi příručky naleznete na: www.carson-modelsport.com

Prohlášení o shodě: Společnost TAMIYA-CARSON Modelbau GmbH & Co. KG tímto prohlašuje, že typ rádirového zařízení 500505033 / 500505034 splňuje směrnici 2014/53/EU.

Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese.

www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Záruka: www.carson-modelsport.com/de/service/gewehrleistung/

Maximální přenosový výkon: 10 mW



Význam symbolu na výrobku, obalu nebo návodu k použití. Elektrické přístroje jsou druhotné suroviny a při ukončení jejich používání nepatří do domovního odpadu! Pomozte nám chránit životní prostředí a sdílet zdroje a odevzděte tento spotřebič zdarma na příslušných sběrných místech/prodejnách. Otázky týkající se této problematiky vám zodpovídají organizace odpovědné za likvidaci odpadu nebo vaš odborný prodejce. Za vymazání osobních údajů z odpadního zařízení určeného k likvidaci odpovídá koncový uživatel.



Povinné pojištění od (povinné ze zákona): Provozování dálkově řízeného letadla s sebou nese určitá rizika, která jsou často již kryta klasickým soukromým pojistěním odpovědnosti. Zkontrolujte si prosím doklady o pojištění. Pokud tomu tak není, rozhodně je třeba uzavřít vhodné pripojitění. Vhodné pojištění je již k dispozici za velmi nízké pojistné.

Bezpečnostní opatření (prosím uschovejte!): POZOR! Nevhodné pro děti mladší 8 let. Uschovejte prosím tyto pokyny pro případnou korespondenci.

Při používání hračky budete opatrní, protože na vyládkání letu je nutná dovednost, aby nedocházelo ke kolizím s uživateli, překážkami nebo ostatními lidmi. Změny barvy a technického provedení zůstávají vyhrazené. Hrozí nebezpečí uskrcení kablem. Po odstranění přepravních aretac je zapotřebí pomocí dospělých. Před prvním použitím: Pročtěte si se svým dítetem informace pro uživatele. Musí být vyučen provoz a bezpečné zacházení (nejlepše s grafickým znázorněním). Létání s modellem letadla využíváde praxi a děti musí být vyučeny pod dohledem dospělé osoby. Pokyn pro dospělé dorozumí osoby: Zkontrolujte, zda je hračka složena podle návodu. Montáž musí být provedena pod dohledem dospělé osoby. Ruce, vlasy a vlny v délce vzdálenosti od vrtule (rotoru). Na modelu letadla něco neměňte ani neupravujte! Aby bylo zajištěno bezpečné používání, musí být místo, ve kterém se model letadla používá, dostatečně velká. V místnosti nesmí být překážky. Tato hračka je určena pouze pro použití v soukromých prostorách (dům a zahrada) (pouze při bezvětrí). Pozor! Model letadla by se neměl spouštět, pokud se v doleto modelu letadla nacházejí osoby, zvířata nebo překážky (30 cm). Pozor! Hrozí nebezpečí poranění očí! Nedovolte létat modelu v blízkosti tváře, aby nedošlo k koranění. Model letadla nikdy nevezdejte, dokud se ještě otáčejí vrtule. Pokud se hračka nepoužívá, je nutno z ní vymout baterie a dobijecí baterie, aby nedošlo k nenadálému spuštění. Nejdříve se musí zapnout výsilač a poté model letadla, aby se zabránilo nenadálému spuštění. (změna vyhrazena) Při vypínání vypněte vždy model letadla a poté výsilač. Používejte výhradně k tomu určené baterie! Baterie vkládejte tak, aby byly pozitivní a negativní póly na

správném místě. Nevyhuzujte použití baterie do domovního odpadu, ale odevzděte je do místa zpětného odběru nebo sběrného dvoru pro nebezpečný odpad. Prázdné baterie vyměňte z hracky. Nedobijecí baterie se nesmí nabijet. Dobijení z hračky Dobijecí baterie smí nabijet pouze dospělé osoby. Nepoužívejte různé typy baterii a nepoužívejte současně nové a použitě baterie. Nezkratujte spojovací můstky. Nekombinujte nové a staré baterie. Nekombinujte alkalické, standardní (zinko-uhlíkové) a dobijecí baterie. Pro dosažení optimální funkce doporučujeme pro auto používat pouze alkalické baterie nebo dobijecí baterie. Pravidelně kontrolejte, zda není nabíječka poškozena. V případě poškození se nabíječka nesmí používat, dokud nebude zcela opravena. Nabíjení provádějte v suchých místnostech, přírodně chráněte před vlivem klimatu. Nejmí nezodpovědná za ztrátu dat, poškození softwaru nebo jiná poškození počítače nebo příslušenství vyplývající z nabíjení baterie. Nezasunujte prosím žádné kabely do zásuvek. Pro zajištění optimální funkce infračerveného záření nevy stavujte výrobek přímo k slunečnímu světu nebo oslnujícímu světlu. Hračka se smí spojovat pouze s přístroji tridy II, které mají následující symbol:



Bezpečnostní pokyny pro lithiové akumulátory:

1. Všeobecné: Lithiové akumulátory jsou zařízení pro uchovávání energie s velmi vysokou hustotou energie, která mohou představovat riziko. Z tohoto důvodu vyzádjuji zvláštní pozornost při nabíjení, vybíjení, a kabel se nesmí odříznout ani změnit (použijte v případě potřeby adaptér). Před prvním použitím akumulátoru si pročtěte pozorně tento návod. Dodržujte uvedená upozornění a pokyny pro použití. Neprávné zacházení může vést k rizikům, jako jsou výbuchy, přehřátí nebo požár. Nedodržení pokynů pro použití vede k předčasněmu spotřebě nebo jiným vadám. Tento návod bezpečně uschověte a v případě předání akumulátoru dalšímu uživateli mu předejte i tento návod.

2. Výstražná upozornění:

- Zabraňte zkrátkám. Zkrat může za určitých okolností výrobek zničit. Kabel a spoje musí být rádně izolované.
- Při připojování akumulátoru obejďte na správnou polaritu.
- Původní zástrčka a kabel se nesmí odříznout ani změnit (použijte v případě potřeby adaptér).
- Nevy stavujte akumulátor nadměrně horu/chladu nebo přímo k slunečnímu záření. Nevhazujte akumulátor do ohně. Akumulátor se nesmí dostat do kontaktu s vodou nebo jinými kapalinami.
- Akumulátor nabíjejte pouze nabíjeckami, které jsou k tomu určené, a jen s použitím balančního konektoru. Optimalní nabíjení je zajištěno pouze při použití balančního konektoru. Pokud se tato přípojka nepoužije, hrozí při nabíjení výše uvedená rizika. Před dobíjením nechte akumulátor nejdříve vychladnout na okolní teplotu. Nabíjejte, pokud je akumulátor zahřátý.
- Při nabíjení položte akumulátor na nehořlavý, žáruvzdorný povrch. V blízkosti akumulátoru se nesmí nacházet hořlavé nebo soudně zápalné předměty.
- Během nabíjení a provozu nenechávejte akumulátor nikdy bez dozoru.
- Dodržujte nabíječky a vybíjecí proudy.
- Plášt akumulátoru se nesmí poškodit. Vyhne se poškozením způsobeným ostrými předměty, jako jsou nože a podobné, pádem, nárazu, ohýbáním atd. Poškozené akumulátoru se již nesmí používat.
- Akumulátor nejsou hračka. Uchovávejte mimo dosah dětí.

3. Pokyny pro nabíjení: Lithiové akumulátory se nabíjejí metodou CC-CV. CC je zkratka pro "constant current" a znamená, že se v této první fázi nabíjení nabíjení konstantním proudem.

Jakmile akumulátor dosáhne maximálního nabíječko napětí nastaveného v nabíječce, následuje druhá fáze nabíjení a prepina se na CV (zkratka pro constant voltage/konstantní napětí). Napětí akumulátoru se již nezvýšuje. Pro dočerpání akumulátoru se pulsně snižuje nabíjecí proud. Maximální nabíjecí proud pro akumulátor činí 1C (C= jmenovitá kapacita akumulátoru; např. u akumulátoru s jmenovitou kapacitou 2700 mA se může akumulátor nabíjet maximálně nabíjecím proudem 2700 mA (2,7A)). Nabíjejte jednou vše akumulátorů v jedné nabíječce. Různé stavy nabíjení a kapacitu mohou větš k nadměrnému nabíjení a zničení.

4. Pokyny ke skladování: Lithiové akumulátory by se mely skladovat s nabité kapacitou 20-50% a při teplotě 15-18°C. Jakmile klese napětí článku pod 3V, je bezpodmínečně nutno akumulátor dobit. Hluboké výbití a skladování ve vybitém stavu (napětí článku <3V) akumulátor zničí.

5. Všeobecná záruka: Existuje zákonná záruka na vše výrobky a materiály, které se vyskytly v době dodání. Záruka se neposkytuje na tipické optoemisní výrobku. Tato záruka se nevztahuje na vady způsobené nespřávným použitím, nedostatečnou údržbou, zásahem nebo mechanickým poškozením. Platí to zejména u jiných používání akumulátorů a akumulátorů, které mají jasné záruky optoemisní. Poškození nebo ztráta výkonu v důsledku nespřávného použití a nebo přetížení nenadává výrobku. Akumulátoru jsou spotřební zboží a podléhají určitému stáří. Toto stáří je ovlivňováno faktory, jako je např. výše nabíječek a vybíjecích proudu, způsob nabíjení, provozní a skladovací teplota a stav nabité během skladování. Stáří se projevuje mimo jiné i reverzibilní (nevracitelná) ztrátou kapacity. V oblasti modelů, kde jsou akumulátoru často používány jako napájecí zdroj pro motory, proudi častěně velmi vysoké proudy.

6. Vyloučení odpovědnosti: Vzhledem k tomu, že naše společnost nemůže kontrolovat nabíjení a vybíjení, manipulaci, dodržování montážních nebo provozních pokynů, výměnu akumulátoru a jeho údržbu, společnost Tamia / Carson nenesí žádnou odpovědnost za ztrátu, škody nebo náklady. Zamítá se proto jakýkoliv nárok na náhradu výrobku vyplývající nebo související s provozem, výpadkem nebo poruchou. Nezpribíráme žádnou odpovědnost za škody na zdraví, skdy na majetku a jejich následky, které vzniknou v důsledku našich dodávek.

7. Pokyny k likvidaci: Akumulátoru jsou zvláště nesoučástí odpad. Poškozené nebo nepoužitelné články musí být odpovídajícím způsobem zlikvidovány.

Nerozumíte za tiskové chyby, změny vyhrazeny!

FIGYELEM: Kérjük, a termék első üzembe helyezése vagy alkatrészrendelés előtt ellenőrizze, hogy a kézikönyv a jelenleg aktuális állapotnak megfelel-e. Jelen kézikönyv tartalmazza a műszaki mellékleteket, a helyes üzembe helyezéshez és használathoz szükséges utasításokat valamint a nyomtatás időpontjában aktuális termékinformációkat. A kézikönyv tartalma és a termék műszaki adatai előzetes bejelentés nélkül is megváltoztathatók. A jelenleg aktuális állapotot a www.carson-modelsport.com oldalon találja.

Megfelelőségi nyilatkozat: A TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG ezennel nyilatkozza, hogy az 500505033 / 500505034 számú rádió-berendezés típusa a 2014/53/EK irányelvonalk megfelel. Az EK Megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege az alábbi internet címen érhető el:

www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Garanciányilatkozat: www.carson-modelsport.com/de/service/gewahrleistung/

Legnagyobb adóteljesítmény: 10 mW



A terméken, a csomagoláson vagy a használati útmutatón található jel magyarázza. Az elektromos készülékek értékei, tehát a pályafutásuk végén nem a háztartási hulladékba valók! Legítsen nekünk a környezetvédelemben és az erőforrások megőrzésében, és téritsémesen adjja le ezt a készüléket a megfelelő gyűjtőpontok/üzletekben. Az ezzel kapcsolatban felmerülő kérdések a hulladék ártalmatlanításért illetékes szervezet vagy a szakkereskedő tudja megvalósulni. Maga a végefhasználó felelős az ártalmatlanítandó eszközökön tárolt személyes adatak törléséről.



Kötelezőbiztosítás (törvénybeli): A távirányítású repülőgép üzemeltetése bizonyos veszélyekkel jár, amelyeket gyakran már a klasszikus magán kötelező felügyelőbiztosítás fedez. Kérjük, ezt ellenőrizze a biztosítási dokumentumaiban. Ellenkező esetben mindenképp megfelelő kiegészítő biztosítást kell kötni. Megfelelő biztosítás már nagyon alacsony díjért elérhető.

Biztonsági intézkedések (Kérjük megőrizni!):

FIGYELEM! 8 évnél fiatalabb gyermekek számára nem alkalmas. Kérjük, ezeket a figyelemzeti pontokat jegyezze meg egy szelleges kapcsolata lépés esetére. Színváltozások és műszaki változtatások jogosítanak fenntartást. A kábel által fullasztásveszély áll fenn. A szállítási biztosítók elváltására felhőtlenítőt igényel. Az első használat előtt: Olvassa el a gyermekkel közösen a felhasználói információkat. Az üzemeltetést és a biztonságos kezelést el kell magyarázni (legjobb, ha rajzos kiegészítéssel). A modellrepülőt reptetéséhez gyakorlat szükséges, a gyermeknek fel kell felügyelete mellett ezt meg kell tanulnia. Utasítások a felügyelő személy számára: Ellenőrizze, hogy a játekokat az utasításnak megfelelően szerelik-e össze. Az összeszerelést felhőtlenítelyel melettesítkezzék a kábel vezetőit. A kezeket, a hajat és bőrét rúhákat a propellerrel (otor) távol kell tartani. A modellrepülőn ne végezzen váltóztatásokat! A biztonságos használat érdekében a szobának, amelyben a repülőt használjuk, megfelelően nagynak kell lennie. A szobában ne legyenek akadályok. Ez a játékszer kizárálag magánterületen (ház és kert) használható (csak szellemben). Vigyázzon a modellrepülőt nem szabad addig indítani, amíg a repülés közterületen személyek, állatok vagy akár más halálra tehetőek (30 m). Vigyázzon a személyes veszélyekre. Ne repesse a repülőt az arca közében, a szérelések elkerülése érdekében. Soha ne emelye fel a repülőt, amíg a propellerrel még forgnak. A nem kiáltott üzemelés elkerülése érdekében az elemeket és akkumulátorokat külön helyezzék el. A használati utóműveket és használati utóművekkel. A kezelési hibák kockázatokhoz, például robbanáshoz, tűvelvészhez vagy tűzhöz vezethetnek. A használati utóművek figyelmen kívül hagyása idő előtti elhasználódáshoz és egyéb meghibásodásokhoz vezet. A jelen útmutatót biztonságos helyen kell tartani, és az akku továbbadása esetén feltétlenül átl kell adni a következő használónak.

Lítium akkukra vonatkozó biztonsági utasítások:

1. Általános információk: A lítium akkuk nagyon nagy energiasűrűségű energiatárolók, melyek veszélyekkel bírnak. Ezért ezeket nagyon figyelemesen kell kezelni. A töltésnél, kisütésnél, tárolásnál és mozgatásnál. Külnösen figyelemmel olvassa el a jelen útmutatót, mielőtt először használja az akkut. Feltétlenül vegye figyelembe a felosztott figyelemzeteit és használati utóműveket. A kezelési hibák kockázatokhoz, például robbanáshoz, tűvelvészhez vagy tűzhöz vezethetnek. A használati utóművek figyelmen kívül hagyása idő előtti elhasználódáshoz és egyéb meghibásodásokhoz vezet. A jelen útmutatót biztonságos helyen kell tartani, és az akku továbbadása esetén feltétlenül átl kell adni a következő használónak.

2. Figyelemzetelek:

- Kerülje a rövidzárlatokat kialakulását. A rövidzárlatok bizonyos körülmenyek között tönkretehetik a terméket. A kábeleknek és a kötéseknek jóli szigeteltek kell lenniük.
- Az akku csatlakoztatásakor feltétlenül ügyeljen a helyes polaritásra.
- Az eredeti csatlakozókat és kábeleket nem szabad levágni vagy módosítani (adott esetben adapterkábel kell használni).
- Az akkut nem szabad ki tölteni melegen/hidegen vagy közvetlen napsgázsának. Tűzbe dobni tilos. Az akku nem érintkezhet vízzel vagy más folyadékokkal.
- Az akkut kizárálag arra előírányozott töltőkészülékekkel, csak a kiegyenlítő csatlakozó használatával töltse. Csak a kiegyenlítő csatlakozó használatával garantált az optimális töltés. Ha ezt a csatlakozót nem használják, akkor töltéskor a fentevetített kocskázatok állnak fenn. Az akkut feltöltés előtt minden hagnyi kell környezeti hőmérsékletre hűlni. Soha ne töltse felsebbetnél állapotban.
- Az akkut töltéskor nem érhető, hőlámpa alapfelületre tegye. Az akku közelében nem lehetnek érhető vagy fokozatosan gyűrűző tártyák.
- Az akkut töltés és/vagy üzemelés közben soha nem szabad felügyelet nélkül hagyni.
- Feltétlenül be kell tartani az áramtolt/töltési/kisütési áramokat.
- Az akku borulatának nem szabad megsérülnie. Feltétlenül kerülni kell az éles tártyak, pl. kés vagy hasonlók által okozott, ill. leesés, ütés, hajlás miatti károk. Sérült akkukat nem szabad tovább használni.
- Az akkuk nem játszék. Ezért gyermekek elől elzárva tartandó.

3. A töltésre vonatkozó útmutatások: A lítium akkuk töltése a CC- CV eljárást szerint történik. A CC jelentése itt „constant current” (állandó áram) és azt jelenti, hogy ebben az első töltési fázisban a töltés állandó töltőtárral történik. Ha az akku eléri a töltékszélkben beállított

+ ártalmatlanítás veszélyes hulladékátról helyen. A lemerült elemeket tároltva el a játékszerből. A nem újratölthető elemeket ne próbálja meg újratölteni. Az újratölthető akkumulátorokat újratölteni előtt ki kell venni a játékszerből. Az újratölthető akkumulátorokat kizárálag felhőtöltse fel. Ne használjon különöző típusú elemeket, és ne használjon vegyesen használt és új elemeket. Az összekötő kapcsokat ne zárja rövidre. Ne használjon vegyesen új és használt elemeket. Az összekötő kapcsokat ne zárja rövidre. Ne használjon vegyesen alkali, hagyományos (szén-cink) és újratölthető elemeket és akkumulátorokat. Az optimális működés érdekében javasoljuk, hogy a játékszerhez kizárálag alkali elemeket vagy újratölthető akkumulátorokat használjon. A töltő-készüléket sérülésemesítés általában rendszerszerűen ellenőrizzse. Sérülés vagy meghibásodás esetén a töltőkészüléket a teljes javítás elvégzésével nem szabad használni. A feltöltést száraz helyen végezze, a készüléket nedvesítésről óvni kell. Adatvesztésről, a szoftver meghibásodásáról vagy más károkat a computerre vagy alkatrészekre, melyek az elemek töltésével kapcsolatosak, nem vállalunk felelősséget. Kiterjű, a dugaszoló-doboz csatlakozójába ne dugjon kábelet. Az optimális infravörös funkció biztosítása érdekében a címkét nem szabad közvetlen pusztogárásnak vagy vaktíró fénynek kitenne. A játeket kizárálag olyan II. osztályú készülékekhöz szabad csatlakoztatni, melyeken az alábbi szimbólum látható:



maximális töltésfeszültséget, akkor a második fázis következik, és a töltőkészülék átvált CAR+re (jelentése „constant voltage” állandó feszültsége). A kiszállítás fázis nem nő tovább. Ekkor a töltőáram a teljes feltöltés végéig folyamatosan csökken. Az akkura érvényes maximális töltőáram 1 C (= az akku névleges kapacitása, pl. 2700 mA-es névleges kapacitású akkunál az akku maximum 2700 mA-rel (2,7 A) töltethető). Soha ne töltse egyszerre több átkötöt a töltőkészüléken. Az elterj. töltési állapotok és kapacitások tültéshözésekhez vagy az akkuk tönkrementeléhez vezethetnek.

4. A tárolásra vonatkozó útmutatások: A lítium akkuk tárolása 20–50%-os kapacitásra töltve és 15–18°C közötti hőmérsékleten történjen. Ha a cellák feszültsége 3 V alá csökken, akkor ezeket feltétlenül tölteni kell. A melykárosítás és a kisütési állapotban (cellafeszültségs < 3 V) való tárolás használhatatlanná teszi az akkut.

5. Általános szavatosság: A kiszállítás időpontjában fennálló gyártási hibákra és anyaghibáakra a törvény szerinti szavatosság érvényes. A használat során kialakuló tipikus kopási/elhasználódási jelenségek nem vállalunk felelősséget. Az elemen szavatosság nem érvényes a szakszerűtlen használatra, hiányos karbantartásra, külső beavatkozásra vagy mechanikus sérülésekre visszavezethető hibákra/hiányosságokra. Ez különösen a már használt akkukra és a használattal erődő látóhoz nyomon rendelkező akkukra érvényes. A kezelési hibák és/vagy túlterhelés miatti károk vagy teljesítménycsökkenés nem termhékből. Az akkuk használatai tártyák és bizonyos öregedések vannak kitéve. Ezután a gyártók, pl. a töltő-/károkat áramnak nagysága, a töltési eljárás, az üzemi és tárolási hőmérséklet, valamint a tároláskori töltéssig az állapot befolyásolják. Az öregedés többek között az irreverzibilis (nem visszafordítható) kapacitásvesztésben mutatkozik meg. A modelezésben, ahol az akkukat szívesen használják motorok áramellátására, részben nagyon nagy áramok folynak.

6. A felelősségi kizárása: Mivel számunkra nem lehetséges a töltés/kisütés, a kezelés, a szérelés, ill. üzemeltetési utasítások, valamint az akku cseréjek és karbantartásának ellenőrzése, a Tamia / Carson semmilyen felelősséget nem tud vállálni a lekezelésekhez, károkért vagy költségekért. Ezért minden olyan kártérítési igényt elutasítunk, mely az üzemeltetésből, meghibásodásból, ill. működési hibákból adódhat vagy bármilyen módon ezzel összefügg. A szállítmányuktól erőd személyi sérülésekhez, anyagi károkért és azok következményeiret nem vállalunk felelősséget.

7. Ártalmatlanításra útmutatás: Az akkuk veszélyes hulladék. A sérült vagy használhatatlan cellákat megfelelően kell ártalmatlanítani.

Nyomai hibákért nem vállalunk felelősséget, a változtatások jogára fenntartva!

Pozor Pred prvo uporabo vašega izdelka ali naročilom nadomestnega dela preverite ali je vaš priročnik posodobljen. Ta priročnik vsebuje tehnične priloge, pomembna navodila za pravilni zagon in uporabo ter informacije o izdelku v skladu s sedanjim stanjem, saj je bil posodobljen tik pred tiskom. Vsebina tega priročnika in tehnični podatki izdelka se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. **Posodobljen priročnik je na voljo na:** www.carson-modelsport.com.

Izjava o skladnosti: Podjetje TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG izjavlja, da je radijska oprema tip 500505033 / 500505034 skladna z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave o skladnosti EU je na voljo na strani:

www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Garancijska izjava: www.carson-modelsport.com/de/service/gewaehrleistung/

Največja oddajna moč: 10 MW



Pomin simbola na izdelku, pakiranju ali navodilu za uporabo. Električne naprave so sekunderne surovine, in, kot takšne, ne sodijo med hihne odpadke! To napravo brezplačno vrnite na ustrezen zbiralni/prodajna mesta in nam tako pomagajte varovati okolje in ohraniti viri. Če imate v zvezi s tem kakršna koli vprašanja, se obrnite na organizacijo, ki je odgovorna za odstranjevanje odpadkov, ali na specjaliziranega prodajalca. Za brisanje osebnih podatkov s starih naprap, kijih je treba odstraniti, je odgovoren končni uporabnik.



Obvezno zavarovanje (obvezno po zakonu): Upravljanje daljinsko vodenega letala je povezano z določenimi tveganji, ki jih pogosto krije že vaše klasično zavarovanje zasebne odgovornosti. To preverite v svojih zavarovalnih dokumentih. V nasprotnem primeru je treba nujno skleniti ustrezeno dodatno zavarovanje. Ustrezeno zavarovanje je na voljo že za zelo nizko premijo.

Previdnostni ukrepi (shranite ta navodila!): **Pozor!** Ni primerno za

otroke, mlajše od 8 let. Shranite ta navodila za morebitno prihodnjo uporabo in korespondenco. Pri uporabi igrače je potrebna previdnost, saj je za upravljanje leta potrebna spremnost za nadzor letenja in preprečevanje trkov z uporabnikom, predmeti ali tretjimi osebam. Pridružujemo si pravico do sprememb tehničnih specifikacij in barv. Nevarnost davljanja zaradi kabla. Za odstranitev transportnih varoval je potrebno pomoč odrasle osebe. Pred prvo uporabo Skupaj z vašim otrokom pazljivo preberite navodila za uporabo. Treba je temeljito obrazložiti delovanje in zagotoviti varno uporabo (tudi z grafičnim prikazom). Otrok se nauči upravljati z letalom le z vazo, pri tem pa je potreben nadzor odrasle osebe. Navodila odraslim osebam za nadzor: prepričajte se, da je bila igrica sestavljena v skladu z navodili. Sestava naj poteki pod nadzorom odrasle osebe, približujte propelerju (rotori) rok, las ali ohlapnih oblačil. Prepovedana je vsakršna sprememba modela! Varno uporabo igrače se zagotavlja samo v primoč velikih prostorih. V sobi naj ne bo nobene ovire. Ta igrača je namenjena samo za uporabo v privatnih prostorih (hiša ali vrt), med brezvzetjem. Previdno! Modela ne vklipete, kadar se v območju letenja nahajajo osebe, živali ali ovire (30m). Previdno! Nevarnost poškodbe očes! V izogib poškodbah je letenje blizu obrazja prepovedano. Med vrtenjem propelerja je prepovedano dvigniti letalo. V izogib nezaželenega zagona je treba ob neuporabi igrače odstraniti baterije in akumulatorje. Najprej je treba vklipoti oddajnik in nato letalo, s čimer se izognete nezaželenemu zagonu (pridružujemo si pravico do sprememb). Tudi pri postopku izklopa je treba ugastiti najprej letalo in nato oddajnik. Uporabljajte samo temu namenjene baterije! Pri namestitvi baterij je treba paziti na njihovo pravilno polarnost. Ne odlagajte baterij

Varnostni napotki za litijeve akumulatorje:

1. Splošno: Litiji akumulatorji so hranilniki energije z veliko energijsko gostoto, ki lahko povzročajo nevarnosti. Zato morate biti pri natovarjanju, raztovarjanju, skladiščenju in ravnanju z njimi zelo previdni. Pred prvo uporabo akumulatorja zelo skrbno preberite ta navodila. Obvezno upoštevajte navedena opozorila in napotke za uporabo. Napacno ravnanje lahko povzroči tveganja, npr. eksplozije, pregrevanje ali požar. Neupoštevanje napotkov za uporabo povzroči prečasno obrabo ali druge poškodbe. Ta navodila morate varno shraniti in jih v primeru oddaje akumulatorja obvezno predati naslednjemu uporabniku.

2. Opozorila:

- Izogibajte se kratkim stikom. Kratek stik lahko v določenih pogojih uniči izdelek. Kabli in povezave morajo biti dobro izolirani.
- Pri priključevanju akumulatorja obvezno upoštevajte pravilno polariteto.
- Originalnega vtiča in kabla ni dovoljeno krajšati ali spremnijati (po potrebi uporabite kabelski podajalek).
- Ne izpostavljajte akumulatorja pretirani vročini/mrazu ali neposrednemu sončnemu sevanju. Ne mečite v ognenj. Ne dovoljite, da pride akumulator v stik z vodo ali drugimi tekočinami.
- Akumulator polnite izključno s predvidenimi polnilniki in samo prek priključka na regulator polnjenja. Samo v tem primeru je zagotovljeno optimalno polnjenje. Če ne uporabljate tega priključka, nastopajo pri polnjenju zgoraj navedena tveganja. Pred polnjenjem naj se akumulator vedno ohladi na temperaturo okolice. Nikoli ne polnite segretega akumulatorja.
- Med polnjenjem položite akumulator na negorljivo podlago, odprno proti toploti. V bližini akumulatorja ne sme biti gorljivih ali lahko vnetljivih predmetov.
- Med polnjenjem in/ali uporabo akumulatorja nikoli ne pustite brez nadzora.
- Brezpopojno upoštevajte priporočene tokove polnjenja/prazenja.
- Ovoj akumulatorju ne sme biti poškodovan. Brezpopojno se izogibajte poškodbam z ostrimi predmeti, npr. noži ipd., zaradi padca, udarcev, upogiba itd. Poškodovanih akumulatorjev ni dovoljeno uporabljati.
- Akumulatorji niso igrače. Zato jih hranite izven dosega otrok.

3. Napotek za polnjenje: Litiji akumulatorji se polnijo po postopku CC-CV. CC pomeni „constant current“ oziroma polnjenje s stalnim polnilnim tokom v prvi fazi. Ko akumulator doseže največjo

med gospodinjskimi odpadki, temveč jih odvrzte v zbiralnik ali v odlagališče nevarnih odpadkov. Iz igrače odstranite prazne baterije. Baterije, ki jih ni mogoče znova napolnit, je prepovedano polniti. Pred polnjenjem baterije odstranite iz igrače. Baterije, ki jih je mogoče znova napolnit, lahko polnijo le odrasle osebe. Ne uporabljajte različnih vrst baterij in ne vstavljajte novih baterij skupaj s starimi. Ne spojite kratko priključne letvice med mesajte novih in starih baterij. Ne mesajte alkalinskih, navadnih (cink-ogljik) in polniljivih baterij. Za zagotavljanje optimalnega delovanja vam priporočamo, da za vozilo uporabljate samo alkalne ali polniljive baterije. Redno preverite neokrnjenost polnilnika. Okvarjeni polnilnik se lahko znova uporablja šele po dokončnem popravilu. Polniljenje je dovoljeno le v suhem prostoru, aptari začitež pred vlago. Ne prevzemamo odgovornosti za izgubo podatkov, skodo na programski opremi ali druge osebne računalnike ali dodatkov, ki bi nastali zaradi polnjenja baterij. Prepovedamo je vtakniti kabel v konektor. Da bi zagotovili optimalno infrardečo funkcijo, ne izpostavljajte igralki direktnemu sončnemu obsevanju ali slepčevi svetlobi. Igrač lahko povežete samo na aparate razreda II, ki so označeni z naslednjim simbolom:



polnilno napetost, nastavljeno v polnilniku, sledi druga faza polnjenja in polnilnik preklopna na CV (constant voltage oz. stalna napetost). Napetost akumulatorja ne narašča več. Do konca polnjenja se polnilni tok nenečno zmanjšuje. Največji polnilni tok akumulatorja znaša 1C (je nazivna zmogljivost akumulatorja: npr. akumulator z nazivno zmogljivostjo 2700 mAh bo lahko polniti z največjim tokom 2700 mA (2,7 A)). Nikoli ne polnite več akumulatorjev hkrati z enim polnilnikom. Različne stopnje napolnjenosti in različne zmogljivosti lahko povzročijo prepričljivo nenapolnjenost in uničenje.

4. Napotki za skladisjenje: Litiji akumulatorji se skladijo pri polnjenosti med 20 in 50 % in temperaturi 15 – 18 °C. Če pač napetost v celicah pod 3 V, jih je treba obvezno napolniti. Globoko prazenje in skladisjenje izpraznjenih akumulatorjev (napetost celic <3 V) povzročita, da postanejo akumulatorji neuporabni.

5. Splošna garancija: Velja zakonska garancija za napake v izdelavi in materialu, ki so bile prisotne v času dobave. Za pojave obrave, tipične v obdobju uporabe, ne odgovarjam. Ta garancija ne velja za pomanjkljivosti, ki so posledica nepravilne uporabe, pomanjkljivega vzdrževanja ali mehanskih poškodb. To velja zlasti za rabljene akumulatorje in akumulatorje z razločnimi sledovi uporabe. Poškodbe so zelo zmanjšljivi zaradi napakanega ravnanja in/ali preobremenitve niso napake izdelka. Akumulatorji so potrošno blago in so izpostavljeni staranju. Nani vplivajo dejavniki, kot so npr. tokovi polnjenja/prazenja, polnilni postopki, delovna temperatura in temperatura skladisjenja ter stanje napolnjenosti med skladisjenjem. Staranje se med drugim kaže z nepravilnim upadom zmogljivosti. V modelarstvu, kjer se akumulatorji pogosto uporabljajo kot vir napajanja motorjev, se včasih pojavljajo zelo veliki tokovi.

6. Izključitev odgovornosti: Ker ni mogoč nadzor nad polnjenjem/ravnanjem, upoštevanjem navodil za montažo oz. uporabo, zamenjava akumulatorja in njegovim vzdrževanjem, Tamija/Carson ne more prevzeti odgovornosti za izgubo, škodo ali stroške. Zato zavračamo vse zahtevke za povračilo škode, ki bi lahko nastala zaradi uporabe, izpada ali napakanega delovanja ali je tem na koli način povezana. Ne prevzemamo odgovornosti za poškodbo oseb in stvari ter njihove posledice, ki bi nastale zaradi naše dobave.

7. Napotek za odstranjevanje: Akumulatorji so posebni odpadki. Poškodovane ali neuporabne celice je treba odstraniti na ustrezen način.

Ne jamčimo za tiskarske napake, pridružujemo si pravico do sprememb!

HUOMIO: Tarkasta ennen tuotteesi ensimmäistä käyttöönotto tai ennen jokaista varaosatilausta, että käsikirjasi on uusimalla tasolla. Tämä käsikirja sisältää tekniset liitteet, tärkeät ohjeita oikeaan käyttöönnottoon ja käytöön sekä tuotetietoja painatusta edeltävän uusimman lason mukaisesti. Tämä käsikirja sisältää ja tuotteen teknisiä tietoja voidaan muuttua siitä etukäteen ilmoittamatta. Käsikirjasi ajankohtaisimman tilan löydät osoitteesta: www.carson-modelsport.com

Vaativimustenmukaisuusvakuutus Täten TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG vakuuttaa, että radiolaitesteityyppi 500505033 / 500505034 vastaa direktiivin 2014/53/EU. Täydellinen EU-vaativimustenmukaisuusvakuutuksen teksti on saatavana seuraavasta Internet-osoitteesta: www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Takuutodistus: www.carson-modelsport.com/de/service/gewaehrleistung/

Maksimaalinen lähetysteho: 10 mW



Tuotteessa, pakkauksessa tai käyttöohjeessa olevan symbolin merkitys. Sähkölaiteet ovat hyötyjätettä, eikä tulisi tulisi käyttöön päästävyytä hävittää talousjätteiden joukossa! Auta meitä suojelemaan ympäristöä ja säästämään luonnonvaroja toimittamalla laite maksutta asianmukaiseen keräyspalikaan/jälleenmyyjälle. Asiaa koskevien kysymyksieni vastaavaa jätteiden käsittelystä vastaava organisaatio tai jälleenmyyjäsi. Lopputuotantoihin on itse vastuussa henkilökohtaisten tietojen poistamisesta vanhasta laitteesta.

Vakuutusvelvoite (lain edellyttämä): Kauko-ohjattavan ilma-aluksen käyttöön liittyvät tietyjä varoja, jotka usein kuuluvat jo perinteisen yksityisen vastuuvakutuksen piiriin. Tarkista tämä vakuutusasiakirjoistasi. Jos näin ei ole, on välttämätöntä ottaa sopiva lisävakuutus. Sopiva vakuutus on saatavilla jo hyvin pienellä maksulla.

Varotoimet (Ole hyvä ja sääilytä!): **HUOMIO!** Ei sovellu alle 8-vuotiaille lapsille.

Sääilytää nämä ohjeet mahdollista viestintää varten. Lelua käytetessässä on noudatettava varovaisuutta, koska lennon hallitsemisen varten taitoa, jotta vältetään törmykset käyttäjään, esineisiin tai sivuillesi henkilöihin. Pidätämme oikeaan vällissiin ja teknisiin muutoksisiin. On olemassa jokin aiheuttaava kuristusvaroava. Aikuiseen apuun tarpeen kuljetusvarmistusten poistamiseksi. Ennen ensimmäistä käyttöä: Lue käytäjätiedot yhdessä lapsesi kanssa. Päätöksenteko on lentävää (mielellään graafisten esitysten avulla). Pienoislenkoneon lentämisen vaatii harjoitusta ja lapsia on koulutettava aikuisen valvonnassa. Aikuiseksi valvoville: Tarkista, että leikkikalku on koottu oikean mukaisesti. Kokoaminen on suoritettava aikuisen valvonnassa. Kädet, hiukset ja löysä vaatetus on pidettävä poissa propellista (rootorista). Älä muuta tai muokkaa mitään pienoislenkoneessa! Turvallisen käytön takamiseksi on huoneen, jossa pienoislenkoneesta käytetään, oltava riittävän suuri. Huoneessa ei saa olla esteitä. Tämä leikkikalu on tarkoitettu ainoastaan yksityisalueella (talo ja puutarha) käytettäväksi (vai tyynellä ilmalla). Varo! Pienoislenkoneesta ei tulisi käynnistää, jos pienoislenkoneeseen lataa luoaluetta (30 m) on henkilöitä, eläimiä tai esteitä. Varo! Silmien loukkaantumisvara! Älä anna mitään lentää kasvojeesi lähettyville, jotta vammata välttäisiäsi. Älä koskaan nosti pienoislenkoneet ylös, jos sen propellit pyörivät vielä. Odottamattoman toiminnan välttämiseksi on pariston ja akut otettava leikkikalusta, kun sitä ei käytetä. Ensiksi on kytettävä päälle lähetin ja sitten pienoislenkone, jotta odottamaton toiminta välttettiäsi. (Muutokset mahdollisia) Sammutettaessa kytke ensin pienoislenkone ja sitten

lähitin pois päältä. Käytä ainoastaan siihen määritellytä paristoja! Aseta ne paikoilleen niin, että plus- ja minusnavat ovat oikeissa kohdissa! Älä heitä käytettyjä paristoja kotitalousjätteisiin, vaan vie ne keräyspisteeseen tai toimita ne ongelmajätteiden keräyspalaan. Poista tyhjät paristot leikkikalustosta. Muita kuin udelleen ladattavia paristoja ei saa ladata. Lataamisen leikkikalustu. Muista kuin udelleen ladattavia paristoja. Älä käytä erityyppisiä paristoja, aläkä käytä uusia ja käytettyjä paristoja samanaikaisesti. Älä olosuolit litioslitoita. Älä käytä uusia ja vanhoja paristoja sekaan. Älä käytä alkali-, vaku- (hiili-sinkki) ja udelleenladattavia paristoja sekaan. Optimalisoidun toiminnan takaamiseksi suosittelemme käytämään ajoineuvossa vain alkali-paristoja tai ladattavia akkuja. Tarkasta latauslaite säännöllisesti vaurioilta varalta. Jos havaitaan vaurioita, latauslaiteeta ei saa enää käyttää, ennen kuin se on korjattu täysin. Suora lataus ainoastaan kuvissa tiloissa, suojaa laitetta kosteudelta. Emme vastaa tietohavaintoista, ohjelmistosta aiheutuneista vahingoista tai muista tietokoneelle tai tarvikkeelle aiheutuneista vahingoista, joiden synnä on pariston lataamisen. Älä liitä johto pistorasiaan lähtöön! Ihanteellisen infrapunatoiminnon takaamiseksi ei tuotetta saa allistaa suoralle auringonvalolle tai kirkkaalle valolle! Leikkikalun saa liittää vain luokan II laitteisiin, joita on merkitty seuraavalla symbolilla:



Litiumakkujen turvallisuusmäärykset

1. Yleistä: Litiumakut ovat erittäin suuren energiatihyyden omaavia energianvaraajia, joista voi aiheuttaa varoja. Tästä syystä niitä on käsiteltävä erityisen tarkkaavaisesti ladataessa, latausta parissa, säilytettäessä ja käytettäessä. Lue tämä ohje tarkkaavaisesti ennen akun ensimmäistä käyttöä. Noudata edottomatista siinä annettuja varoituksia ja käytööhjeitä. Virheellinen käsitely voi aiheuttaa räjähdyksen, ylikuumenemisen tai palovaaran. Käytöohjeiden noudattamatta jättämisen aiheuttaa ennenkaikista kulumista tai muita vikoja. Nämä ohjeet tulee säilyttää turvallisesti ja luovuttaa edottamatostasi seuraavalle käyttäjälle, jos akku annetaan eteenpäin.

2. Varoitusket:

- Vältä oikosulkuja. Oikosulku voi tietyissä tilanteissa tuhota laitteen. Kaapeleiden ja liittäntöjen tulee olla hyvin eristettyjä.
- Huolehdi ehdottomasti oikeanpuolisuudesta akku liittäessäsi.
- Alkuperäisiä pistokkeita ja kaapeleita ei saa leikata tai muuttaa (käytä tarvittaessa sovitinkappaelia).
- Akku ei saa altistaa liialliselle lämmölle/kylmymyölle tai väliittömälle auringonpäiseelle. Ei saa heittää lämpöön. Älä saata akku kosketuksiin veden tai muiden nesteiden kanssa.
- Lataa akku ainoastaan sille tarkoitettuilla latauslaitteilla ja vain käytäessä tasotilustiläntäntä. Vain tasotilustiläntäntä voidaan taata optimaalinen lataaminen. Jos tätä liittäntää ei käytetä, niin lataamiseen vallitsevat yllämainitut vaarat. Anna akun aina jäähytä ympäristön lämpötilaan ennen lataamista. Älä koskaan lataa kuumentunutta akkuja.
- Aseta akku lataamista varten palamattomalle, kuumuttua kestävällä alustalle. Älkä lähistöllä ja siihen olla mitään palavia tai helposti sytytäviä esineitä.
- Älä koskaan jätä akku valmiutta lataamisen ja/tai käytön aikana.
- Noudata edottomatista suositeltuja lataus-/purkuriuttoja.
- Akun kuorta ei saa vahingoittaa. Vältä edottomatista terävien esineiden, kuten veitsien tai muiden sellaisten, tai putioaisten, töykyjen, taimipuujen...aiheuttamia vaurioita. Vaurioituneita akkuja ei saa enää käyttää.
- Akut eivät ole leikkikalua. Siksi ne on pidettävä poissa lapsien ulottuvilta.

3. Ohjeita lataamista varten: Litiumakut ladataan CC- CV -menetelmällä. CCK tarjoaa tässä „constant current“ ja merkitsee sitä, että tässä ensimmäisessä latausvalheessa ladataan tasaistalla latausvirralla. Kun akku on saavuttanut latauslaiteessa säädetyn suurimman

latausjännitteen, niin seuraava toinen latausvaihe ja lataus kytkeytyy CV-tilaan (constant voltage/ tasainen jännite). Akun jännite ei enää nouse. Täydellisen lataamisen loppuun saakka latausvirta vähenee jatku�asti. Akun suurin latausnopeus on 1C (C = akun nimelliskapasiteetti; esim. akku, joka nimelliskapasiteetti on 2700 mAh, voidaan ladata enintään 2700 mA (2,7A) latausvirralla). Älä koskaan lataa useampaan akkuja samanaikaisesti yhdellä latauslaitteella. Erilaiset lataustilat ja kapasiteetit voivat aiheuttaa yllatautumisen ja tuhotuutisen.

4. Ohjeita säilyttämistä varten: Litiumakut tulisi säilyttää 20-50 % latauskapasiteetillä ja 15-18 °C lämpötilassa. Jos kennojen jännite laskee alle 3 V, ne tättyvät edottamastasi latausta. Syväpurkautuminen ja säilytys tyhjentyneellä latauksesta (kennojen jännite < 3 V) tekevät akusta käytökelottoman.

5. Yleinen takuu: Tuotetta koskee toimitusajankohdalla voimassa oleva lakisääteinen valmistus- ja materiaalivirheet kattava takuu. Käytölle tyyppilisistä kulumisilmiöistä ei oteta määritä vauhtua. Takuu ei kaiuta puutteita, jotka ovat aiheutuneet virheellisestä käytöstä, puutteliessäsi huollossa, tuotteen muutoksista tai mekanisista vaurioista. Tämä koskee erityisesti jo käytettyjä akkuja sekä akkuja, joissa on selvä jäljikäytöstä. Väärästä käsitelystä ja ylikuumituksesta aiheutuvat vauriot tai tehoniinikehitysneistä ei voida tuotantovirhe. Akut ovat käytettövaroita ja niihin kohdistuu tietty vanhemmien. Siihen vaikuttavat tekijät kuten esim. lataus-/purykkiutojen voimakkuus, latausmenetely, käyttö- ja säilytyslämpötila (palauttavissa olevana) kapasiteetitilävöinä. Pienoismallialla, jossa akkuja käytetään mielellään moottoreiden virransyöttöön, virtaavat osin hyvinvinkin korkeat kovirrat.

6. Vastun poissulku: Koska meidän ei ole mahdollista valvoa lataamista/lataukseen purku, käsitteily, asennus- ja käyttöönhoiden noudattamista sekä akun korvaamista ja huoltoa, ei Tamiya / Carson ota mitään vastutta menetyksistä, vahingoista tai kustannuksista. Kaikkinäiset vahingonkorvausvaatteet, jotka saatavat syntymätkin, käytööhön tai toimintavirheen vuoksi tai jotka liittyvät niihin pölläin tavoin, suljetaan siksi pois. Emme ota mitään vastutta henkilö- tai esinevahingoista ja niiden seuraamuksista, jotka aiheutuvat toimittamistamme tuotteista.

7. Hävittämishoejet: Akut ovat vaarallisia jätteitä. Vahingottuneet tai käytökelottomat kenot tullee siiksä hävittää määräysten mukaisesti.

Emme vastaa painovirheitä, oikeus muutoksin pidätetään!

OBS: Kontrollera om din handbok är uppdaterad och aktuell innan produkten används första gången eller före varje reservdelsbeställning. Den här handboken innehåller de tekniska bilagorna, viktiga beskrivningar för korrekt drifttagning och användning samt produktinformation som motsvarar den aktuella nivån före tryckning. Innehållet i den här handboken och produktens tekniska uppgifter kan ändras utan föregående information. **Du hittar din handbok med aktuellt innehåll på: www.carson-modelsport.com**

Försäkran om överensstämelse: Härdmed intygar TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG att radioutrustningsmodellen 500505033 / 500505034 uppfyller direktivet 2014/53/EU. Den fullständiga texten i EU-försäkran om överensstämelse finns på följande Internet-adress: www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Garantiförklaring: www.carson-modelsport.com/de/service/gewaehrleistung/

Maximal sändningseffekt: 10 mW



Symbolen betyder på produkten, förpackningen eller bruksanvisningen. Elektriska apparater innehåller återvinningsbara ämnen och får efter nyttjandet inte kastas som hushållsavfall! Hjälp oss att skydda miljön och spara resurser genom att lämna in denna enhet på relevanta insamlingsställen/återförsäljare utan kostnad. Organisationen som ansvarar för avfallshanteringen eller din återförsäljare svarar på alla eventuella frågor. Slutanvändaren är ansvarig för att radera personuppgifter på de gamla enheterna som ska kasseras.



Obligatorisk försäkring (lagkrav): Driften av ett fjärrstyr flygplan är förenat med vissa risker som ofta redan omfattas av din vanliga privata ansvarsförsäkring. Kontrollera dina försäkringsunderlag avseende detta. Om så inte är fallet är det nödvändigt att teckna en lämplig tilläggsförsäkring. En passande försäkring finns tillgänglig till en mycket låg kostnad.

Försiktighetsåtgärder (vänligen spara!) : OBS! Inte lämpligt för barn under 8 år.

Spara denna information för en eventuell korrespondens. Det gäller att var försiktig vid användning av leksaken eftersom det krävs färdighet för att kunna styra flygplanet och undvika att krocka med dig själv, olika föremål och andra personer. Färgänder och tekniska ändringar förbehålls. Kabeln gör att det föreligger styrningsrisk. Det behövs hjälp av vuxna för att ta bort transportsäkringarna. Före första användningen: Läs igenom användningsanvisningen tillsammans med ditt barn. Användningen och den säkra hanteringen måste förklaras (helst med grafisk framställning). Det kräver övning att flyga med flygmodellen och barn måste instrueras under en vuxens uppsikt. Information för ansvariga vuxna: Kontrollera om leksaken har monterats enligt beskrivningen. Monteringen måste ske under en vuxens uppsikt. Händer, härla och vila kläder måste hållas borta från propellern (rotorn). Ändra eller modifiera inget på flygmodellen! För att säkerställa en säker användning måste rummet där flygmodellen används vara tillräckligt stort. Det får inte finnas hinder i rummet. Den här leksaken är bara avsedd att användas för privat bruk (bostad och trädgård) (endast när det är vindstilla). Var försiktig! Flygmodellen ska inte startas när det finns personer, djur eller hinder inom modellens flygområde (30 m). Var försiktig! Risk att skada ögonen! Tillåt inte flygning nära ditt ansikte för att undvika personskador. Lyft aldrig upp flygmodellen så länge propellern fortfarande snurrar. För att undvika oavsiktlig igångsättning måste batterierna och ackumulatorerna tas ut leksaken när den inte används. För att undvika oavsiktlig igångsättning måste sändaren startas först och sedan flygmodellen. (Ändring förbehålls) Vid avstängningen ska alltid flygmodellen och sedan sändaren stängas av. Avänd endast batterierna som är avsedda för detta! Lägg in dem så att de positiva och negativa polerna

hamnar på rätt ställe! Kasta inte förbrukade batterier i hushållssoporner utan lämna dem till ett insamlingsställe eller kassera dem hos en återvinningsstation för miljöfarligt avfall. Ta ut tomma batterier ur leksaken. Batterier som inte är uppladdningsbara får inte laddas. Uppladdning från leksaken Uppladdningsbara batterier får bara laddas av vuxna. Använd inte olika sorters batterier och sätt inte in nya och använda batterier samtidigt. Kortslut inte anslutningsklämorna. Blanda inte nya och gamla batterier. Blanda inte alkalisika-, standard- (kol-zink) och uppladdningsbara batterier. För att säkerställa en optimal drift rekommenderar vi att endast alkalisika batterier eller uppladdningsbara ackumulatorer används tillfordonet. Kontrollera regelbundet om det finns skador på laddaren. Om det finns en skada får laddaren inte användas innan den repareras hot. Ladda bara inomhus. Skydda produkten mot våta. Vi ansvarar inte för dataförlust, skador på programvaran eller andra skador på datorn eller på tillbehör som har uppstått genom laddning av batteriet. Stick inte in kablar i stickuttagsanslutningarna. Utsätt inte artiklen för direkt solljus eller starkt elektriskt ljus om optimal infraröd-funktion ska kunna garanteras. Leksaken får bara anslutas till produkter i klass II som är försedda med den följande symbolen:



Säkerhetsanvisningar lithium-ackumulatorer:

1. Allmänt: Lithium-ackumulatorer är energilagringsanordningar med mycket hög energitidhet som det kan utgå risker från. Med anledning av detta kräver de extra uppmärksam behandling vid laddningen, urladdningen, lagringen och hanteringen. Läs den här beskrivningen extra uppmärksam innan du använder ackumulatorn första gången. De angivna varnings- och användningsanvisningarna måste följas. Felbehandlingar kan leda till risker som explosioner, överhettningar eller brand. Åsidosättande av användningsinstruktionerna leder till för tidigt slitage eller andra defekter. Den här bruksanvisningen ska förvaras säkert och överlämnas till nästa användare om ackumulatorn lämnas vidare.

2. Varngrensningar:

- Undvik kortslutningar. En kortslutning kan eventuellt förstöra produkten. Kablar och anslutningar måste vara väl isolerade.
- Var noga med att polerna hamnar rätt när ackumulatorn ansluts.
- Originalstöckprop och kabel får inte kapas av eller förändras (använd ev. adapterkabel).
- Utsätt inte ackumulatorn för överdriven värme/kyla eller direkt solsken. Kasta inte i ild.
- Låt inte ackumulatorn komma i kontakt med vatten eller andra vätskor.
- Ladda bara ackumulatorn med laddare som är avsedda för detta och bara med användning av Balancer-anslutningen. En optimal laddning är bara säkerställd när Balancer-anslutningen används. Om den här anslutningen inte används föreligger de ovan angivna riskerna vid laddningen. Låt inte ackumulatorn svälva till omgivningstemperatur innan den laddas. Ladda aldrig i uppvärmt tillstånd.
- När ackumulatorn laddas ska den läggas på ett värmätäligt underlag som inte är brännbart. Det får inte finnas brännbara eller lättantändliga föremål i närheten av ackumulatorn.
- Lämna aldrig ackumulatorn utan uppsikt under laddningen och/eller driften.
- Det är viktigt att följa rekommenderade laddnings-/urladdningsströmmar.
- Ackumulatorn höjer inte fram skadas. Det är viktigt att undvika skador på grund av vassa föremål som knivar eller liknande eller på grund av fall, stötar, böjningar. Skadade ackumulatorer får inte användas mer.
- Ackumulatorer är inte en leksak. De ska därför hållas borta från barn.

3. Instruktioner för laddningen: Lithium-ackumulatorer laddas enligt CC-CV-förbarandet. CC står här för "constant current" och betyder att under den här första laddfasen sker laddningen med en konstant laddningsström. När ackumulatorn når den maximala laddspänningen som

är inställt i laddaren följer den andra laddfasen och det sker en omkoppling till CV (står för "constant voltage"/konstantspänning). Ackumulatorspänningen fortsätter inte att stiga längre. Fram till slutet av den fullständiga laddningen reduceras nu laddningsströmmen kontinuerligt. Den maximala laddningsströmmen för ackumulatorn är 1 C (C = ackumulatorns nominella kapacitet; hos en ackumulator med en nominell kapacitet på 2 700 mA kan ackumulatorn ex. laddas med en laddningsström på maximalt 2 700 mA (2,7 A)). Ladda aldrig flera ackumulatorer tillsammans hos en laddare. Olika laddstatus och kapacitet kan leda till överladdning och förstörelse.

4. Instruktioner för lagringen: Temperatur Lithium-ackumulatorer ska lagras med en infädd kapacitet på 20–50 % och en temperatur på 15–18 °C. Om cellernas spänning sjunker under 3 V så måste de laddas upp. Djupurladdning och lagring i urladdat tillstånd (cellspänning <3 V) gör ackumulatorer obrukbara.

5. Allmän garantি: Den lagstadgade garantin avseende produktions- och materialfel som föreligger vid tidpunkten för leveransen gäller. Inget ansvar övertas för användningstypiska slitageproblem. Den här garantin gäller inte för brister som kan härdas till olämplig användning, underhåll, extrent ingrepp eller mekaniska skador. Detta gäller framför allt använda ackumulatorer och ackumulatorer som uppvisar tydliga tecken på slitage. Skador eller effektförsmärgningar på grund av felbehandling och/eller överlastning är inget produktfel. Ackumulatorer är förbrukningsvaror och utsalts för en viss ålder. Den påverkas av faktorer som t.ex. hur höga laddnings-/urladdningsströmmarna är, laddningsförfarande, drift- och lagertemperatur samt laddstatus under lagringen. Åldringen visar sig bl.a. i en kapacitetsförlust som är irreversibel (går inte att åtgärda). Inom modellområdet används ackumulatorer gärna som strömförslöjning för motorer och där förekommer delvis mycket höga strömmar.

6. Ansvarsfriskrivning: Eftersom det inte är möjligt för oss att kontrollera laddningen/ urladdningen, hanteringen, att monterings- och driftsinstruktioner foljs samt utbytet av ackumulatorer dess underhåll kan Tamiai/Carson inte överta något ansvar för förstör, skador eller kostnader. Alla anspråk på skadestånd som beror på driften eller på avbrott resp. felfunktioner, eller hör ihop med detta på något sätt, avvisas därför. Vi övertar inget ansvar för personskador och materiella skador och deras följer som uppstår genom våra leveranser.

7. KasseringssInstruktion: Ackumulatorer är miljöfarligt avfall. Skadade eller obrukbara celler måste kasseras enligt detta.

Inget ansvar för tryckfel, ändringar förbehålls!

ADVARSEL! Kontroller at bruksanvisningen er oppdatert før du tar produktet i bruk første gang og når du bestiller reservedeler. Denne bruksanvisningen inneholder teknisk informasjon, viktige anvisninger om riktig igangsetting og bruk samt oppdaterete opplysninger om produktet på tidspunktet da håndboken gikk i trykken. Innholdet i håndboken og de tekniske dataene for produktet kan endres uten forutgående varsel. Den nyeste versjonen av håndboken finner du på: www.carson-modelsport.com

Samsvarserklæring: Med dette erklærer TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG, at trådløsleget 500505033 / 500505034 oppfyller kravene i direktiv 2014/53/EU. Den fullstendige EU-samsvarserklæringen finnes på følgende internettadresse. www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Garantierklæring: www.carson-modelsport.com/de/service/gewahrleistung/

Maksimal signalstyrke 10 mW



Betydningen av symbollet på produktet, emballasjen og bruksveiledningen. Elektroapparater inneholder verdifulle stoffer som ikke hører hjemme i det vanlige bossel når de er gamle og utslitt! Hjelpp oss med å ta vare på miljøet og spare ressurser og lever denne enheten kostnadsfritt til de riktige innsamlingsstedene/handlere. Organisasjonen som er ansvarlig for avfalls håndtering eller din faghandler gir svar på eventuelle spørsmål. Sluttkrøperen er selv ansvarlig for å slette personopplysninger på de gamle enhetene som skal kastes.



Forsikringsplikt (lovpålagt): Driften av et fjernstyrte fly er forbundet med visse farer, som ofte allerede dekkes av en klassisk privat ansvarsforsikring. Sjekk forsikringsdokumentene dine. Hvis dette ikke er tilfelle, bør det tegnes en passende tilleggsforsikring. En passende forsikring er tilgjengelig for et svært lite bidrag.

Forsiktigheitsregler (skal oppbevares!) **ADVARSEL! Ikke egnet for barn under 8 år.**

Vennligst ta vare på disse anvisningene for eventuell senere kontakt. Forsiktighet anbefales når du bruker leketøyet, ettersom det kreves ferdigheter for å kontrollere flyvningen og for å unngå kollisjoner med brukeren, gjenstander eller tredjepart. Det tas forholdsbe om endringer i farge og teknisk utføring. Ledningen innebefatter en kvelningsfare. En voksen må hjelpe til for å fjerne transportskringen. For første gangs bruk: Les gjennom bruksanvisningen sammen med barnet. Bruk og sikker håndtering må forklares (bruk den grafiske framstillingen). Å fly modellflyet krever øving og barnet må læres opp under tilsyn av en voksen. Merknad for voksne tilsynspersoner: Kontroller at leken er montert slik anvisningen sier. Montering må skje under tilsyn av en voksen. Hold hender, hår og øye klesplagg borte fra propellen (rotoren). Gjør ikke forandringer eller modifiseringer på modellflyet! For at flyvningen skal være så sikker som mulig, må rommet der modellen brukes være tilstrekkelig stort. Rommet må ikke inneholde hindringer. Denne leken er bare ment for bruk i privat sammenheng (hus og hage)/(windstille). Forsiktig! Modellflyet skal ikke startes hvis det finnes personer, dyr eller hindringer innen rekkevidde (30 m). Forsiktig! Fare for øyeskadel! Flyt ikke nær ansiktet - så du unngår skade. Flyt må aldri løftes opp mens propellene fremdeles går. For å unngå utslikket oppstart, skal batteriene tas ut av leken når den ikke er i bruk. Utslirket oppstart unngås ved at senderen kobles inn før flyet (med forbehold om endringer). (Forbehold om endringer) Når leken slutter, kobles først modellflyet ut, deretter senderen. Bruk alltid riktig type batterier! Legg inn batteriene

Sikkerhetsanvisninger litiumbatterier

1. Generell: Litiumbatterier er energilagringseenheter med svært høy energitetthet, som innebefatter farer. Derfor trenger de en spesielt oppmerksom behandling under lading, utladning, lagring og håndtering. Vennligst les denne anvisningen nøyde før du bruker batteriet for første gang. Vær spesielt oppmerksom på de oppførte varsel- og bruksanvisningene. Feil behandling kan føre til risiko som eksplosjon, overopheting eller brann. Unnlateles av å følge bruksanvisningene fører til for tidlig slitasje eller andre feil. Disse anvisningene skal oppbevares trygt og skal følge med i tilfelle batteriet gis videre til den neste brukeren.

2. Advarsler:

- Unngå kortslutning. En kortslutning kan under visse omstendigheter ødelegge produktet. Kabler og tilkoblinger må være godt isolert.
 - Pass på riktig polaritet når batteriet kobles til.
 - Originalstøpsel - og -kabel må ikke kuttes eller endres (om nødvendig bruk adapterkabel).
 - Ikke utsett batteriet for overdrive varme/kulde eller direkte sollys. Ikke kast det inn i åpen ild. Ikke la batteriet komme i berøring med vann eller andre væsker.
 - Lad utelukkende batteriet med ladere som er beregnet for dette og kun med balanskontakten. En optimal oppplading kan kun garanteres ved bruk av en balanskontakt. Dersom denne tilkoblingen ikke benyttes, eksisterer de ovennevnte risikoene under ladingen. For ladingen skal batteriet alltid avkjøles til omgivelsestemperatur. Lad aldri i oppvarmet tilstand.
 - Plasser batteriet på en ikke brennbar, varmestandig overflate under ladingen. Det må ikke befinner seg brennbare eller lett antennelige gjenstander i nærlheten av batteriet.
 - La aldri batteriet være uovervakt under lading og/eller bruk.
 - Anbefalt lade-/utladningsstrom må overholdes.
 - Batteriskallet må ikke skades. Skader forårsaket av skarpe gjenstander, som kniver eller lignende, kan få, stat, boying ... må unngås. Skadete batterier må ikke lenger benyttes.
 - Batterier er ikke noe leketøy. Derfor må de holdes vekk fra barn.
- 3. Ladeinstruksjoner:** Litiumbatterier blir ladet i henhold til CC-CV-prosedyren. CC her står for "constant current" og betyr at i denne første ladefasen blir det ladet med en konstant ledestrom. Hvis batteriet når den maksimale ladespenningen som er innstilt på laderen, følger



med polene i riktig retning! Tomme batterier skal ikke kastes som restavfall, men tas med til en miljøstasjon eller et spesialmottak. Ta tomme batterier ut av leken. Forsøk aldri å lade opp ikke-oppladbare batterier. Oppladbare batterier fra leken skal bare lades opp av en voksen. Bland ikke forskjellige typer batterier og sett ikke inn nye og brukte batterier samtidig. Ikke kortslutt kontaklene. Bland ikke nye og gamle batterier. Bland ikke alkaline, standard- (kull-sink) og oppladbare batterier. For best mulig funksjon anbefaler vi bare å bruke alkaline batterier eller oppladbare batterier i kjøretøyet. Laderen skal kontrolleres regelmessig for skader. Hvis den er skadet, skal laderen ikke brukes før den er reparert. Oppladning skal bare skje i tørre rom; oppslatt må beskyttes mot fuktighet. Vi påtar oss ikke ansvar for tap av data, skader på programvare eller andre skader på computer eller tilbehør som oppstår i sammenheng med lading av batterier. Stikk ikke ledninger inn i stikkontakten. For å kunne garantere at infrarød funksjonen er optimal, må artiklene ikke utsettes for direkte sollys eller sterkt lys. Leken skal bare forbines med apparater i klasse II, som er merket med disse symbolene:



den andre ladefasen, og den skifter til CV (står for constant voltage / konstant spenning). Batteriespenningen øker ikke lenger. Ved slutten av den komplette ladingen reduseres ledestrommen kontinuerlig. Maksimal ledestrom for batteriet er 1C (= Batteriets nominelle kapasitet, f.eks. for et batteri med 2700 mAh nominell kapasitet kan batteriet lades opp med en maksimal ledestrom på 2700 mA (2.7A)). Hvis lad opp flere batterier sammen på en lader. Forskjellige ladestatuser og kapasiteter kan føre til overladning og ødeleggelse.

4. Instruksjer for lagring: Litiumbatterier skal lagres med en ladet kapasitet på 20-50% og en temperatur på 15-18°C. Hvis cellespenningen synker under 3V, må disse lades opp. Dyp utladning og lagring i utladt tilstand (cellespenning <3V) gjør batteriet ubrukelig.

5. Generell garanti: Den lovbestemte garantien for produksjons- og materialfeil som eksisterte på leveringsstedspunktet gjelder. Det påtas intet ansvar for bruksrelaterte slitasjeskader. Denne garantien dekker ikke feil som skyldes feil bruk, mangl på vedlikehold, innregning fra ukjendtmed eller mekanisk skade. Dette gjelder spesielt for baterier og batterier som har tydelige tegn på slitasje. Skader eller nedsett ytelsjer på grunn av feil behandling og/eller overbelastning er ikke en produktfeil. Batterier er forbruksvarer og er underlagt en viss aldring. Dette påvirkes av faktorer som f.eks. stryklen på lade-/utladningsstrom, lademetode, drifts- og lagringstemperatur og ladetilstand under lagring. Bl.a. kan aldringen vises ved et uopprettelig (irreversibel) kapasitetstap. I modeller, der batterier ofte brukes som strømforsyning for motorer, flyter det i noen tilfelle meget høye strømmer.

6. Ansvarsfraskrivelse: Da det ikke er mulig å kontrollere hverken lading/utladning, håndtering, overhodelse av installasjons- eller bruksanvisningen, samt utbytting av batteriet og dets vedlikehold, kan familiær/Carson ikke ta seg noe ansvar for tap, skade eller utgift. Eventuelle krav om skadeersatz som skyldes eller på noen måte er relatert utfall eller funksjonsfeil under driften vil derfor bli avvist. Vi påtar oss intet ansvar for personskader, skader på eiendom og resultatenene av disse som følge av vår levering.

7. Avhendingsinstruksjoner: Batterier er spesialavfall. Skadede eller ubrukelige battericeller må avhendes i henhold til dette.

Vi tar intet ansvar for trykkfeil, og forbeholder oss retten til endringer!

BEMÆRK: Inden første ibrugtagning af dit produkt eller inden hver bestilling af reservedele skal det kontrolleres, om manuelen er aktuelt. Denne manual indeholder de tekniske bilag, vigtige vejledninger til korrekt ibrugtagning og brug samt produktinformation i den aktuelle udgave inden trykning. Indholdet i denne manual og produktets tekniske data kan ændres uden forudgående varsel. **Din manuals aktuelle udgave findes under: www.carson-modesport.com.**

Overensstemmelseserklæring Hermed erklærer TAMIYA-CARSON Modelbau GmbH & Co. KG, at radioanlægsstyrt 500505033 / 500505034 overholder direktiv 2014/53/EU. Den fuldstændige tekst af EU-overensstemmelseserklæring er tilgængelig under følgende internettadresse. www.carson-modesport.com/de/produkte.htm

Garantierklæring: www.carson-modesport.com/de/service/gewahrleistung/

Maks. sendeeffekt: 10 mW



Betydningen af symbolet på produktet, indpakningen eller brugsvejledningen. Elektroapparater er værditøffer og hører ved slutningen af deres levetid ikke i husholdningsaffaldet! Hjælp os med miljøbeskyttelse og ressourcebevarelse, og videregiv uden beregning dette apparat til de relevante genbrugssteder/forhandlere. Spørgsmål i den forbindelse besvares af den organisation, der står for affaldsbortskaffelsen, eller af din faghandler. Slutbrugeren er selv ansvarlig for sletning af personrelaterede data i forbindelse med de udjætnede apparater.



Lovpligtig forsikring (påkrævet ved lov): Driften af et fjernstyrte fly er forbundet med visse risici, som ofte allerede er dækket af din klassiske, private ansvarsforsikring. Kontroller venligst dine forsikringsdokumenter for dette. Hvis dette ikke er tilfældet, er det væsentligt, at der tegnes en passende tillægsforsikring. Passende forsikring er tilgængelig for et meget lille gebyr.

Sikkerhedsforanstaltninger (skal opbevares!): **BEMÆRK! Uegnet for**

børn under 8 år. Opbevar denne vejledning for en evt. senere korrespondance. Der skal udvises forsigtighed ved leg med legetøjet, da det kræver håndlagt at kontrollere flyvningerne og dermed undgå sammenstød med brugerne, med genstande eller med andre personer. Farve- og tekniske ændringer forbeholderes. Der er fare for strangulering pga. kabler. Der kræves hjælp af en voksen for at fjerne transportskringer. Inden første brug: Læs brugeroplysningerne igennem sammen med barnet. Drift og sikker håndtering skal forklaries (hæld med billeder eller tegninger). Manøvrering med flymodellen kræver øvelse, og børn skal undervises i brugen under opsyn af en voksen. Råd til den voksne opsynsperson: Kontrollér om legetøjet er samlet ihj. Vejledningen. Legetøjet skal samles under opsyn af en voksen. Hænder, hår og løst tøj må ikke komme i nærheden af propellen (rotoren). Der må ikke foretages indgreb eller ændringer på flymodellen. For at kunne garantere en sikker brug skal rummet, hvor flymodellen benyttes, være tilstrækkeligt stort. Der må ikke være forhindringer i rummet. Dette legetøj er kun beregnet til bruk af privatpersoner i hus og have (sidstnævnte kun i stille vejr). Forsigtig! Flymodellen skal ikke startes, når der befinner sig personer, dyr eller forhindringer i flymodellens flyveområde (30m). Forsigtig! Fare for øjen-skader For at forebygge kvestelsel må flymodellen ikke flyves tæt på ønsigtet. Flymodellen må ikke løftes op, så langt propellen stadig drejer. For at forhindre uforudset drift, skal batterier og genopladelige batterier fjernes fra legetøjet, når det ikke bruges. Forst skal senderen og så flymodellen tændes for at undgå en uforudset drift. (Endringer forbeholderes) Når der slukkes, skal først flymodellen og så senderen slukkes. Brug kun de der til beregnede batterier! I tilfælde af videregivelse af batteriet ubetinget udleveres til den efterfølgende bruger.

Sikkerhedsanvisninger lithium-batterier:

1. Generelt: Lithium-batterier er energilagere med meget høj energitæthed, hvorfra der kan udgå risici. Af denne grund kræver de en særlig opmærksom behandling ved opladning, afladning, opbevaring og håndtering. Læs denne vejledning meget grundigt inden du bruger batteriet første gang. Overhold ubetinget de anførte advarsels- og anvendelseshenvisninger. Fejbehandling kan føre til risici som eksplosioner, overophedninger eller ild. Manglende overholdelse af anvendelseshenvisningerne fører til fortidigt slid eller andre defekter. Denne vejledning skal opbevares godt og i tilfælde af videregivelse af batteriet ubetinget udleveres til den efterfølgende bruger.

2. Advarselshevnisninger:

- Undgå kortslutninger. En kortslutning kan eventuelt ødelægge produktet. Kabel og forbindelser skal være godt isoleret.
- Sorg ubetinget for rigtig polaritet ved tilslutning af batteriet.
- Originalstik og kabel må ikke klippes af eller ændres (brug om nødvendigt et adapterkabel).
- Udsæt ikke batteriet for stor varme/kulde eller direkte sollys. Smid ikke på åben ild. Bring ikke batteriet i kontakt med vand eller andre væsker.
- Oplad kun batteriet med det der til beregne opladere og kun ved brug af balancer-tilslutningen. En optimal opladning er kun sikret ved brug af balancer-tilslutningen. Bruges denne tilslutning ikke, opstår der der ovennævnte risici ved opladningen. Lad altid først batteriet kole af til omgivelsets temperatur inden opladningen. Oplad aldrig i opvarmet tilstand.
- Læg ved opladning batteriet på et ikke brandbart, varmebestandigt underlag. Der må ikke befinde sig nogen brandbare eller let antændelige genstande i nærheden af batteriet.
- Lad aldrig batteriet være uden opsyn under opladningen og/eller brugen.
- Overhold ubetinget de anbefalte opladnings-/afladningsstrømme.
- Batteriets indkapsling må ikke beskadiges. Undgå ubetinget skader grundet skarpe genstande, såsom knive eller lignende, ved tab, stod, bojning... Beskadigede batterier må ikke anvendes mere.
- Batterier er ikke legetøj. Opbevar derfor tilgængeligt for børn.

3. Informationer vedrørende opladning: Lithium-batterier oplades efter CC-CV metoden. CC står her for "constant current" og betyder, at der i denne første opladningsfase oplades

poler er de rigtige steder. Brugte batterier må ikke bortsættes med dagrenovationen, men skal afleveres på en genbrugstation eller hos en autoriseret modtager af farligt affald. Fjern tomme batterier fra legetøjet. Ikke-genopladelige batterier må ikke oplades. Genopladelige batterier fra legetøjet må kun oplades af voksne. Der må ikke bruges forskellige typer batterier og ingen nye og brugte batterier samtidigt. Forbindelserne må ikke kortsættes. Bland ikke nye og gamle batterier. Bland ikke alkaline, standard (kul-zink) og genopladelige batterier. For at sikre den bedst mulige funktion anbefaler vi at kun at anvende alkaline batterier eller genopladelige batterier til legetøjet. Ladeadapteren skal regelmæssigt kontrolleres for skader. Ved en skade må ladeadapteren ikke benyttes for den her fuldstændigt repareret. Opladningen skal foregå i torre rum, beskytte apparatet mod fugt. Vi hæfter ikke for datatab, skader på softwaren eller andre skader på computeren eller tilbehøret, som opstår ved opladning af batteriet. Sæt ingen kabler ind i stikdætslutsningerne. For at sikre en optimal infrarødkøn, må artiklen ikke udsættes for direkte sollys eller kraftig kunstig belysning. Legetøjet må kun forbindes med apparater af klasse 2, som er forsynet med følgende symbol:



med en konstant ladestrom. Når batteriet har opnået den på opladeren indstillede maksimale ladespænding, følger den anden opladningsfase og der omskiftes til CV (står for constant voltage/konstant-spænding). Batterispændingen stiger så ikke mere. Indtil slutningen af den fuldstændige opladning reduceres ladestrømmen nu kontinuerlig. Den maksimale ladestrom for batteriet udgør 1C (= af batteriets nominelle kapacitet; f.eks. ved et batteri med 2700 mA nominel kapacitet kan batteriet maksimalt oplades med en ladestrom på 2700 mA (2,7A). Oplad aldrig flere batterier sammen med en oplader. Forskelige ladestillinger og kapaciteter kan føre overopladning og ødelæggelse.

4. Informationer vedrørende opbevaring: Lithium-batterier bør opbevares med en opladet kapacitet på 20-50 % og en temperatur på 15-18°C. Falder cellernes spænding til under 3V, så düşes ubetinget genoplades. Dybdeafladning og opbevaring i afladet tilstand (cellespænding <3V) gør batteriet ubrugeligt.

5. Generel garanti: Der findes en lovbestemt garanti på produktions- og materialefejl, som findes på leveringstidspunktet. Det overtages intet ansvar for brugstypisk slitage. Garantien gælder ikke for defekter, som stammer fra forkert brug, manglende vedligeholdelses, fremmed indgreb eller mekanisk beskadigelse. Dette gælder især ved brugte batterier og batterier, som har tydelige brugstegn. Skader eller effektvæld grundet fejlbehandling og/eller overbelastning er ikke produktfejl. Batterier er brugssætning og er underlagt en vis aldring. Disse påvirkes af faktorer som f.eks. størrelsen på opladnings-/afladningsstrømme, opladningsmetode, drifts- og lagertemperatur, samt ladetilstand under opbevaringen. Bl.a viser aldringen sig ved et irreversibelt (ikke genopretteligt) kapacitetstab. Inden for modelområdet, hvor batterier generne bruges som strømforsyning til motorer, flyder der delvist meget høje strømstyrker.

6. Ansvarsfraskrivelse: Da vi ikke har nogen mulighed for en kontrol af opladning/afladning, håndtering, overholdelse af montage- eller driftshenvisninger, samt udskiftningen af batteriet og dets vedligeholdelse, kan Tammy / Carson ikke påtage sig noget ansvar for tab, skader eller omkostninger. Derfor bliver ethvert krav på skadeserstatning, som kan resultere af brug, svigt eller fejfejfindning eller i en eller anden måde har forbindelse dermed, afvist. For person- og materielle skader og deres følger, som opstår grundet vores levering, overtager vi intet ansvar.

7. Bortsættesinformation: Batterier er farligt affald. Beskadigede eller ubrugelige celler skal bortsættes tilsvarende.

Intet ansvar for trykfejl, forbehold for ændringer!

ВНИМАНИЕ: Моля преди първото пускане в експлоатация на Вашия продукт или преди всяка покърка на резервни части проверете дали версията на Вашата инструкция е най-актуалната. Тази инструкция съдържа техническите устройства, важни указания за правилното пускане в експлоатация и използването, както и информация за продукта съобразно актуалната версия преди предаването за печат. Съдържанието на настоящата инструкция и техническите данни на продукта могат да бъдат променени без предварително уведомяване.

Най-актуалната версия на Вашата инструкция ще намерите в: www.carson-modelsport.com

Декларация за съвместимост С настоящото TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG декларира, че радиостанция тип 500505033 / 500505034 съответства на Директива 2014/53/EU. Пълният текст на ЕС Декларацията за съвместимост е наличен на посочения по-долу интернет адрес.

www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Гаранция: www.carson-modelsport.com/de/service/gewaehrleistung/

Максимална изпълчвана мощност: 10 mW



Значение на символа върху продукта, опаковката или инструкцията за употреба. Електроуредите са същински суворини и не трябва да се изхвърлят в края на техния срок на работа при битовите отпадъци! Помогнете ни да защитим околната среда и да пестим ресурси и предайте това устройство бесплатно на съответните пунктове за събиране/търговци. Организацията, отговорна за отстраняването на отпадъци, или Вашата специализиран търговец ще отговори на всички възникнали въпроси. Крайният потребител носи отговорност за изтрядането на лични данни от старите устройства, които ще бъдат изхвърлени.



Застрахователно задължение (изисквано от закона): Експлоатацията на дистанционно управляемо въздействуващо устройство включва определени рискове, които често вече са обхванати от класическата застраховка за частна отговорност. Моля, проверете застрахователните си документи за това. Ако случаят не е тъкъв, от съществено значение е да се склучи подходяща допълнителна застраховка. Подходяща застраховка е на разположение за много малка вноска.

Предпазни мерки (Моля съхранявайте ги!): ВНИМАНИЕ! Продуктът не е подходящ за деца под 8 години.

Употребата на играчката изисква повърхнинно внимание, тъй като е необходима особена събралност, за да се контролира поетият и да се избегнат удари и попадания, други предмети и трети лица. Запазваме си право на промени на цветовете и технически промени. Помощта на възрастните е необходима, за да се отстрани транспортните закрепления. Преди първата употреба: Прочетете здраво Вашето дете информацията за потребител. Експлоатацията и безопасното обслужване трябва да се обяснят (за предпочитане с графични изображения). Летенето на модела на летателния апарат изисква упражнения и децата трябва да бъдат обучени под надзор на възрастен. Указание за използване на лицата, упражняващи надзор: Проверете дали играчката е сполучна съгласно ръководството. Следованието на трибага да се извърши под надзор на възрастен. Ръцете, косата или широкото облекло трябва да се избегнат от перката (перота). Не променяйте и не модифицирайте нищо на модела на летателния апарат! За да се гарантира безопасно използване, става, в която се използва моделът на летателния апарат, трябва да е достатъчно голяма. В става не трябва да има препятствия. Тази играчка е предназначена за употреба в частни имоти (къща и градина). Бъдете предразумевани! Моделът на летателния апарат не трябва да се стартъри, ако в обсега на летене на модела на летателния апарат (30 м) се намират хора, животни и препятствия. Бъдете предразумевани! Опасност от нараняване на очите! Летенето не трябва да се извърши близо до лица, за да се избегнат наранявания. Никога не подграждайте от пода модела на летателния апарат, докато перките все още се въртят. За да се избегне непредвидено пускане на действие, непрераждящите се батерии и акумулаторните батерии трябва да се извадят от играчката, когато тя не се използва. Първо трябва да се включи предавателят, а след това моделът на летателния апарат, за да се избегне непредвидено пускане в действие. При изключване винаги изключвайте първо модела на летателния апарат, а след

това предавателя. Употребявайте само определените за цяла батерии! Поставяйте ги така, че положителните и отрицателните полости да се намират на правилното място! Не изхвърляйте използвани батерии в битовите отпадъци, а ги носете в приемен пункт или ги предайте в депо за специални отпадъци. Отстъпвате първите батерии да се изхвърлят от играчката. Непрераждящите се батерии не трябва да се зареждат. Прераждящите се батерии трябва да се изхвърлят от играчката преди зареждането. Зареждащите се батерии трябва да се зареждат само във възрастни. Не употребявайте различни типове батерии и не използвайте единновременно нови и използвани батерии. Не съзвържавайте накъс съединителни мостчета. Не смесвайте нови и стари батерии. Не смесвайте алкални, стандартни (батерии-чинкови) и презареждащи се батерии. За да се гарантира оптимално функциониране, препоръчаме за транспортното средство да се използват само алкални батерии или зареждащи се батерии. Проверявайте редовно зарядното устройство за повреди. При повреда зарядното устройство не трябва да се използва повече до целия ремонт. Изхвърляйте зареждането само в сухи помещения, пазете уреда от влага. Не носим отворовото за загуба на данни, на софтуера или други повреди на компютъра или принадлежности, които са възникнали от зареждането на батерията. Моля не извършвайте кабели във връзки на контактната кутия. За да се гарантира оптимална функция на инфрачервена светлина, не трябва да излагате артикула на директна слънчева или ярка светлина. Играчката трябва да се свързва само с уреди от клас II, върху които е изображен следният символ:



с постоянен заряден ток. Когато акумулаторната батерия достигне настъпеното в зарядното устройство максимално зарядно време, следва преминаването, следва преминаването на зареждане и се извършва прекилюване към CV (значение constant voltage/постоянно напрежение). Напрежението на акумулаторната батерия не се повишава повече. Сега зарядният ток намалява постоянно до края на пълното зареждане. Максималният заряден ток за акумулаторната батерия е 1 C (=номинален капацитет на акумулаторната батерия), напр. при акумулаторна батерия с 2700 mAh номинален капацитет то може да бъде заредена максимално със заряден ток 2700 mA (2,7 A). Никога не зареждайте никояко акумулаторни батерии заедно седно зарядно устройство. Различните степени на зареждане на зареждане и капацитети могат да доведат до презареждане и разрушаване.

4. Указание за съхранението: Литиевите акумулаторни батерии трябва да се съхраняват съзарден 20-50% и при температура 15-18°C. Ако напрежението на клемите се понижи под 3 V, те трябва непременно да се заредят допълнително. Дълъгото разреддане и съхранението в разредено състояние (напрежение на клемата < 3 V) правят акумулаторната батерия неизползваема.

5. Обща гаранция: Съществува законова гаранция за дефекти при производството и дефекти на материала, които са налични в момента на доставката. За явления на износване вследствие употребата не се носи отговорност. Тази гаранция не е валидна за дефекти, които са предизвикани от неправилно използване, недостатъчна поддръжка, бъвши съмешавания или механични повреди. Тя важи по-специално за въвеждането на акумулаторни батерии и акумулаторни батерии, които имат явни следи от употреба. Повреди или загуби на мощност вследствие неправилно тривтане и/или претоварване не са дефект на продукта. Акумулаторните батерии са износвани се предмети и подлежат на известно стареене. То се възлиза от фактори като напр. сила на зарядните/разредните токове, метод на зареждане, температура на експлоатация и съхранение, както и степен на зареждане по време на съхранението. Въвличането на стареенето се изразява в нереверсибна (не обратима) загуба на капацитет. В сектора на моделите, където акумулаторните батерии се предпочитат като електропроявление за двигатели, противат частично много силни токове.

6. Изключване на отговорност: Тъй като не ни е взимано да извършваме контрол върху зареждането/разреддането, начин на използване, спазването на монтажните съвети, експлоатационните указания, както и смяната на акумулаторната батерия и нейната поддръжка, Tamiya / Carson не може да поеме отговорност за загуби, повреди или разходи. Гордият това се отхвърля всяка претенция за обезщетение, която може да възникне в следствие експлоатация, отказа от действие, съвет, неправилно функциониране, или е извършена стъпка по някакъв начин. Не поемаме отговорност за възникнали от нашата работилница телесни повреди, материелни и съдебни последствия.

7. Указание за предаването за обезвреждане: Акумулаторните батерии са специален отпадък. Повредените или негодни клетки трябва да бъдат предадени за обезвреждане по съответния начин. Не се поема отговорност за печатни грещки, запазваме си право на промени!

Инструкции за безопасност при работа с литиеви акумулаторни батерии:

1. Общи положения: Литиевите акумулаторни батерии са акумулатори на енергия с много висока енергийна плътност, от които могат да произвеждат опасности. По този причини е необходимо особено внимателно обслужване при зареждането, разредждането, съхранението и начина на използване. Прочетете здраво този ръководство особено преди да използвате акумулаторната батерия за първи път. Съблудвайте непременно посочените предупредителни указания и указанията за употреба. Неправилното обслужване може да доведе до рискове като взривове, прегревания или пожар. Неспазването на указанията за употреба води до предварително износване или други дефекти. Настоящото ръководство трябва да се съхранява надеждо и в случаи на предаване на акумулаторната батерия на следващ попълзател, то трябва да му бъде предоставено непременно заедно с ня.

2. Предупредителни указания:

- Избегвайте къси съединения. При определени обстоятелства към съединението може да разрушати продукта. Кабелите и връзките трябва да са добре изолирани.
- Внимавайте непременно за правилна полярност при свързване на акумулаторната батерия.
- Оригиналните цепелси и кабели не трябва да се отрязват или променят (евент. използвайте адаптер кабел).
- Не излагайте акумулаторната батерия на много голяма температура/студа или на директно слънчево обливане. Не я хъръпявайте в огън. Не създавайте контакт на акумулаторната батерия с вода или други течности.
- Зареждайте акумулаторната батерия само с предвидените за цяла зарядни устройства или само при използване на връзката за балансировка. Само при използване на връзката за балансировка се гарантира оптимално зареждане. Ако тази връзка не се използва, при зареждането съществуват гореспоменатите опасности. Преди зареждане винаги оставяйте акумулаторната батерия първо да се охлади до температурата на околната среда. Никога не зареждайте в нагрото състояние.
- При зареждането поставяйте акумулаторната батерия върху неизпламеняваща се, термоустойчива основа. Близо до акумулаторната батерия не трябва да се намират запалими или лесно изпламняващи се предмети.
- Никога не оставяйте акумулаторната батерия без надзор по време на зареждането и/или експлоатация.
- Непременно избегвайте пропърчаните зарядни/разрядни токове.
- Покритията на акумулаторната батерия не трябва да се повреди. Непременно избегвайте повреди от страни предмети като нокове или подобни на тях, също и от падане, удари, отваряне. Повредените акумулаторни батерии не трябва да се използват повече.
- Акумулаторните батерии не са играчки. Затова ги държте далеч от малки деца.
- 3. Указания за зареждането:** Литиевите акумулаторни батерии се зареждат по технологията CC-CV. Тук CC значи "constant current" ("постоярен ток") и означава, че в тази първа фаза на зареждане се зарежда

ATENȚIE: Înainte de a pune pentru prima dată în funcționare produsul sau înainte de a comanda piese de schimb, vă rugăm să verificați dacă manualul dumneavoastră este actualizat. Acest manual conține sistemele tehnice, instrucțiuni importante pentru punerea în funcționare și utilizarea corectă, precum și informații despre produs valabile în momentul trimiterii la tipar. Conținutul acestui manual și datele tehnice ale produsului pot face obiectul unor modificări fară o notificare prealabilă.

Versiunea actualizată a manualului dumneavoastră este disponibilă la adresa: www.carson-modelsport.com

Declarație de conformitate: Prin prezență, TAMIYA-CARSON Modelbau GmbH & Co. KG, declară că echipamentele radio tip 500505033 / 500505034 sunt conforme cu Directiva 2014/53/UE. Textul complet al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet:

www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Garanție: www.carson-modelsport.com/de/service/gewaehrleistung/

Putere maximă de emisie: 10 mW

Obligația de asigurare (impusă de lege): Operarea unei aeronave controlate de la distanță implică anumite riscuri, care sunt adesea acoperite de asigurarea clasică de răspundere privată. Vă rugăm să verificați documentele de asigurare pentru acest lucru. Dacă nu este asta, este esențial să se încheie o asigurare suplimentară adecvată. O asigurare adecvată este disponibilă pentru o contravaloare foarte mică.

Măsuri de precauție (a se păstra!): ATENȚIE! Produsul nu este adecvat pentru copii sub 8 ani.

Vă rugăm să păstrați aceste instrucțiuni la îndemnăță în vederea derulării oricărui gen de corespondență. Aveți grijă când folosiți jucăria, deoarece este necesară abilitate, pentru a controla zborul și a evita coliziunile cu utilizatorul, obiectele sau terții. Ne rezervăm dreptul de a opera modificări coloristice și tehnice. Este necesar ajutorul adulților în vederea îndeplinirii siguranțelor de transport. Înainte de prima utilizare: Citiiți informațiile cu privire la modul de utilizare impreună cu copilul. Modul de utilizare și manipulare în siguranță trebuie explicitate (de preferință prin reprezentări grafice). Teleguidarea aeromodelelor în zbor trebuie exercitată, instruirea copiilor urmând să se facă sub supravegherea adulților. Notă pentru supraveghetori adulți: Verificați dacă jucăria este asamblată conform instrucțiunilor. Asamblarea trebuie să se facă sub supraveghere unui adult. Se vor feri mâinile, părul și articolele de îmbrăcămintea liberă de elice (rotor). Nu se vor aduce niciodată fili de modificări sau transformări aeromodelului. Pentru asigurarea unei utilizări în condiții de siguranță, încăperea în care se utilizează aeromodelul trebuie să fie suficient de mare. Trebuie că în încăpere să nu existe obstacole. Această jucărie este destinată exclusiv utilizării în mediul privat (în casă sau în grădină). Atenție! Aeromodelul nu va fi pornit dacă există persoane, animale sau obstacole în zona de zbor a aeromodelului (pe o rază de 30 m). Atenție! Pericol de rănire la nivelul ochilor! Pentru prevenirea vătămărilor corporale, nu permiteți zborul aparatului prin propriețatea feței dumneavoastră. Nu ridicați niciodată aeromodelul când timp elicea se mai rostește încă. Pentru prevenirea punerii accidentală în funcțiune, se vor îndepărta bateriile sau acumulatorii din jucărie atunci când aceasta nu este utilizată. Se va porni mai întâi telecomanda și sâba apoi aeromodelul, astfel încât să se prevină punerea accidentală în funcțiune. La oprire, se va opri întotdeauna mai întâi aeromodelul, apoi telecomanda. Folosiți exclusiv baterii conform specificațiilor! Introduceți-le astfel



Semnificația simbolului pe produs, ambalaj sau instrucțiunile de folosire. Aparatele electrice sunt materii prime și locul lor după încheierea ciclului de viață nu este în găuriul menajer. Ajutați-nă în protecția mediului și conservarea resurselor și predăți acest dispozitiv după utilizare la punctele de colectare/ distribuitorii. La întrebări despre acestea vă răspunde organizația competență cu eliminarea deseurilor sau distribuitorul dvs. Utilizatorul final este responsabil pentru stergerea datelor personale de pe aparatele vechi care urmează să fie eliminate.



incă să se respecte polaritatea bornelor bateriilor! Nu aruncați bateriile uzate odată cu deșeu menajer, ci predăți-le la un centru de colectare sau eliminați-le ca deșeu la un depozit pentru deșeuri speciale. Îndepărtați bateriile desărcădate din jucărie. Nu este permisă încărcarea bateriilor de unică folosință. Acumulatorii reincărcabili se vor scoate din jucărie înainte de încărcare. Acumulatorii reincărcabili vor fi încărați exclusiv de către adulți. Nu folosiți în același timp baterii de diferite tipuri, respectiv nu introduceți concorrent în jucărie baterii noi și baterii uzate. Nu suntați puțini de conexiuni. Nu combinați baterii noi cu baterii vechi. Nu combinați baterii alcătui și standard (zinc-carbon) cu acumulatori reincărcabili. Pentru asigurarea unei funcționări optimă, se recomandă folosirea pe măsură doar a unor baterii alcătui sau acumulatori reincărcabili. Verificați periodic încărcatorul cu privire la deteriorările. Dacă se constată existența unor deteriorări, nu se va mai folosi în cărătorul înainte de repararea completă a acestuia. Efectuați încărcarea numai în încăperi uscate, protejați aparatul împotriva umidității. Nu neasumă nicio responsabilitate în legătură cu eventuale pierderi de date sau daune produse la nivelul programelor software, computerului sau accesoriilor în cursul încărcării acumulatorilor. Nu conectați nicun cablu la conexiunile de alimentare. Pentru garanțierea funcționării optime a dispozitivului cu raze infraroșii, nu se expune articolul luminișor direcție sau luminișor stridente. Jucăria se va conecta numai cu dispozitive de clasa a II-a, pe care este prevăzut următorul simbol:



CV (abrevierea pentru „constant voltage”, adică tensiune constantă). Tensiunea la nivelul acumulatorilor nu mai trebuie să continuă. Din acest moment, curentul de încărcare nu să fără procesul de încărcare completă. Curentul maxim de încărcare a acumulatorului este 1C (=capacitatea nominală a acumulatorului; de exemplu, în cazul unui acumulator cu o capacitate nominală de 2700 mA, acumulatorul poate fi încărat cu un maxim de încărcare de 2700 mA (2,7A)). Nu încărcați în niciun caz multii acumulatori deodată cu ajutorul unui încărcător. Stările de încărcare și capacitatea diferență ale acestora pot duce la supraîncărcarea și distrugerea acumulatorilor.

4. Instrucțiuni pentru depozitare: Acumulatorii pe bază de litiu se vor păstra în stare încărcată la 20-50% din capacitate și o temperatură de 15-18°C. Dacă tensiunea la nivelul celulelor a acumulatorilor scade sub 3 V, aceștia trebuie încărați. Desărcarea profundă și păstrarea acumulatorilor în stare desărcătată (tensiune la nivelul celulei <3 V) ca acumulatori să devină inutilizabili.

5. Garanție generală: Se acordă o garanție conform legii pentru defecte de fabricație sau de material existente în momentul livrării produselor. Nu neasumă nicio responsabilitate în legătură cu semnele de uzură normală. Această garanție nu acoperă defecțiunile cauzate de utilizarea necorespunzătoare, întreținerea insuficientă, intervențiile neautorizate sau deteriorările mecanice. Acest lucru este valabil în special pentru acumulatori deținători și acumulatori care prezintă semne evidente de uzură. Deteriorările și diminuarea performanțelor ca urmare a manipularii încorecte și/sau suprasolicitării nu reprezintă un defect de produs. Acumulatorii trăiesc într-o categorie de consumabili și sunt supuși efectelor îmbătrâinării. Aceștia sunt supuși unor factori de influență cum ar fi: mărimea curentului de încărcare/desărcare, metoda de încărcare, temperatura de utilizare și depozitare, precum și starea de încărcare în timpul depozitării. Printre altele, îmbătrâinarea se manifestă printr-o diminuare ireversibilă (care nu poate fi restabilă) a capacitatei. În domeniul modelelor teleguidate, în care acumulatorii sunt utilizati pe scară extinsă pentru alimentarea electrică a motoarelor, se pot înregistra uneori curenti foarte mari.

6. Dedicarea responsabilității: Dați fiind faptul că nu există nicio posibilitate de control în legătură cu încărcarea, desărcarea, manipularea, respectarea instrucțiunilor de asamblare sau de utilizare, precum și înlocuirea și întreținerea acumulatorilor, Tamiya / Carson nu își poate asuma nicio responsabilitate ca privire la pierderi, daune sau costuri generate ca urmare a utilizării produsului. Prin urmare, orice solicitare de plată a unor daune produse prin utilizare, defectare sau funcționare defectuoasă sau afărat în oricât alt mod în legătură cu acesta, va fi respinsă. Nu neasumă nicio responsabilitate pentru evenuale vătămări corporale, daune materiale sau consecințe ale acestora produse după livrarea produsului de către noi.

7. Instrucțiuni pentru eliminarea ca deșeu: Acumulatorii sunt deșeuri speciale. Celulele deteriorate sau devenite inutilizabile vor fi eliminate ca deșeu în mod corespondător.

Nu neasumă nicio responsabilitate în legătură cu erorile de tipar, ne rezervăm dreptul de a opera modificări!

PAŽNJA: Prije prve upotrebe proizvoda ili naručivanja rezervnih dijelova, provjerite je li vaš priručnik ažuriran. Ovaj priručnik sadrži tehničke sustave, važne upute za pravilno puštanje u rad i uporabu, kao i informacije o proizvodu prema trenutnom stanju prije slanja u tisk. Sadržaj ovog priručnika i specifikacije proizvoda mogu se promijeniti bez prethodne najave.

Najnoviju verziju priručnika možete pronaći na stranici: www.carson-modelsport.com

Izjava o sukladnosti: TAMIYA-CARSON Modelbau GmbH & Co. KG tim izjavljuje da je radijski sustav tipa 500505033 / 500505034 skladan s Direktivom 2014/53 / EU. Kompletan tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi.

www.carson-modelsport.com/de/produkte.htm

Jamstvo: www.carson-modelsport.com/de/service/gewaehrleistung/

Maksimalna snaga odašilača: 10 mW



Značenje simbola otisnutog na proizvodu, pakirajući ili uputi za uporabu. Električni uređaji su sekundarne sirovine pa se spadaju u kućno smeće nakon isteka uporabnog vijekal. Pomožite nam da zaštite okoliš i sačuvamo resurse te odnesite ovaj uređaj na odgovarajuće mjesto za odlaganje/prodavcu bez ikakvih troškova. Za upite u vezi sa zbrinjavanjem obratite se organizaciji odgovornoj za zbrinjavanje otpada ili svom specijaliziranom prodavaču. Za brišanje osobnih podataka na starim uređajima odgovoran je krajnji korisnik.



Obvezno osiguranje (propisano zakonom): Rad letelice s daljinskim upravljanjem povezan je s određenim rizicima koji su obično obuhvaćeni ubožajenom policom osiguranja od odgovornosti. Pojedinsti potražite u dokumentima police. Ako upotreba letelice s daljinskim upravljanjem nije obuhvaćena, morat će kupiti dopunska osiguranje. Prikidno osiguranje dostupno je uz minimalnu naknadu.

Mjere predozročnosti (molimo zadržite!): PAŽNJA! Nije primjerenzo za

djecu ispod 8 godine. Čuvajte ove bilješke za bilo kakvu prepisku. Budite oprezni pri upotreti igračke jer morate biti sprijeti i kontrolirati bacanje kako biste izbjegli sudar s korisnikom, predmetima i trećim osobama. A játék használata során óvatosság kell lenni, minden ügyeség kell a személyre vonatkozóan, hogy elkerülje az utóközesekkel a felhasználóval, tárgyakkal és harmadik személyekkel. Prírázvannó pravno na promjeni boje i tehničke promjene. Za uklanjanje transportnih bravi potrebna je pomoć odraslih. Prije prve upotrebe: Pročitajte korisničke podatke sa svojim djetetom. Djevljanje i sigurno rukovanje moraju biti objašnjeni (po mogućnosti s grafičkim prikazima). Letenje zrakoplova modela zahtijeva prasku, a djeca moraju biti osposobljena pod nadzorom odrasle osobe. Napomena za nadzor odraslih osoba: Provjerite je li igračka sastavljena u skladu s uputama. Sastavljanje mora biti pod nadzorom odrasle osobe. Ruke, kosu i široku odjeću držite dalje od propeler (rotora). Ne mijenjajte i ne modificirajte ništa na modelu letelice! Za osiguranje sigurne upotrebe, soba koja u kojoj se upotrebljava model letelice mora biti dovoljno velika. Soba mora biti bez prepreka. Ova je igračka namijenjena samo za upotrebu u privatnim prostorima (kući i vrtu). Pažnja! Model letelice ne pokreće ako se u području leta nalaze ljudi, životinje ili prepreke (30m). Pažnja! Rizik od ozljeda očiju! Izbjegavajte letjeti blizu lica kako biste izbjegli ozljede. Nikada ne podizajte model letelice dok se propeler još okreće. Da biste izbjegli nepredviđene radove, baterije se moraju izvaditi iz igračaka ako ih ne upotrebujete. Preto uključuje odašilač, a potom model letelice, kako bi se izbjeglo nećeškivano djelovanje. Prilikom isključivanja uvijek provjerite model letelice, a zatim odašilač. Upotrebljavajte isključivo baterije navedene za tu namjenu! Stavite ih tako da

+ su pozitivni i negativni polovi na pravom mjestu! Istrošene baterije ne bacajte u kućni otpad, već ih odnesite u sabirno mjesto ili ih odlozite na posebnom odlagalištu otpada. Izvadite prazne baterije iz igračke. Baterije koje se ne mogu puniti ne smiju se puniti. Prije punjenja iz igračke se moraju ukloniti punjive baterije. Punjive baterije mogu stavlјati samo odrasle osobe. Ne upotrebljavajte različite vrste baterija i ne upotrebljavajte nove i rabljene baterije istovremeno. Spojne šipke ne spajajte kratko. Ne mijesajte nove i stare baterije. Ne mijesajte alkalne, standardne (uglik-cink) i punjive baterije. Da bi osigurali optimalno funkcioniranje, preporučujemo uporabu samo alkalinih baterija ili punjivih baterija za vozilo. Redovito provjeravajte moguću oštećenja punjača. U slučaju oštećenja, punjač se više ne može upotrebljavati dok ga u potpunosti ne popratite. Proces punjenja provodite samo u suhim prostorijama, a uređaj stitate od vlage. Ne odgovaramo za gubitak podataka, oštećenje softvera ili druga oštećenja računala ili dodatne opreme uslijed punjenja baterije. Ne uključujte nikakve kableve u utičnicu. Kako bi se osigurala optimalna infrafrazena funkcija artikli ne izlagaju izravnom utjecaju sunca i jakom svjetlu. Igračka može biti povezana samo s uređajima klase II koji su označeni slijedećim simbolom:



Sigurnosne napomene za litijске baterije:

1. Općenito: Litijске baterije su skladišta energije vrlo visoke gustoće energije, što može predstavljati opasnost. Iz tog razloga potrebno je posebno pažljivo rukovanje prilikom punjenja, pražnjenja, skladištenja i rukovanja. Pažljivo pročitajte ove upute prije prve upotrebe baterije. Važno je poštivanje upozorenja i uputa za uporabu. Nepravilno rukovanje može dovesti do rizika poput eksplozije, pregrijavanja ili požara. Nepoštivanje uputa za uporabu dovodi do preuređenog trošenja ili drugih oštećenja. Ove se upute moraju čuvati na sigurnom mjestu i, ako se baterija prenosi, proslijediti sljedećem korisniku.

2. Upozorenje:

- Izbjegavajte kratke spojeve. Kratki spoj može uništiti proizvod. Kabeli i priključci moraju biti dobro izolirani.
- Pri priključivanju baterije provjerite je li polaritet pravilan..
- Originalni utikači i kablove se ne smiju rezati ili mijenjati (po potrebi upotrebite kabelske adaptatore).
- Bateriju ne izlagajte prekomjernoj topolini / hladnoći ili direktnoj sunčevoj svjetlosti. Ne bacajte je u vatru. Ne dopustite da baterija dođe u dodir s vodom ili drugim tekućinama.
- Bateriju napunite samo predviđenim punjačima i samo pomoću konекторa za uravnoteženje. Optimalno punjenje zagarantirano je samo sa upotrebom konекторa za uravnoteženje. Ako se taj konector ne upotrebljava, prilikom punjenja povećaju se gore navedeni rizici. Prije punjenja bateriju uvijek ostavite da se ohladi na sobnu temperaturu. Nikad se ne punite dok je ugnjena.
- Tijekom punjenja bateriju stavite na nezapaljivu površinu, otpornu na topinu. U blizini baterije ne smije biti zapaljivi predmet.
- Tijekom punjenja i/ili rada bateriju nikad ne ostavljajte bez nadzora.
- Pridržavajte se preporučeni struka punjenja / pražnjenja.
- Kućište baterije ne smije se oštetiti. Izbjegavajte oštećenja od oštirih predmeta, kao što su noževi ili slično, od pada, udaranja, savijanja ... Oštećene baterije se više ne mogu upotrebljavati.
- Baterije nisu igračke. Stoga ih držite podalje od djece.

3. Napomena za punjenje: Litijske baterije pune se CC-CV postupkom. Oznaka CC znači "constant current" i znači da se u toj prvoj fazi punjenja punjenje odvija sa konstantnom strujom. Kad baterija dosegne maksimalni napon punjenja nastavljan na punjaču, slijedi druga faza punjenja i sustav prelazi u način CV (označava stalni napon). Napon baterije se više ne povećava.

Struja punjenja kontinuirano se smanjuje do kraja postupka punjenja. Najveća struja punjenja za bateriju je 1C (= nazivni kapacitet baterije; npr. s baterijom nazivnog kapaciteta 2700 mAh, baterija se može puniti maksimalnom strujom punjenja od 2700 mA (2,7A)). Nikada ne punite više baterija zajedno na jednom punjaču. Različita stanja napunjenošću i u kapacitetu mogu dovesti do preopterećenja i uništenja.

4. Napomena o pohranji: Litijske baterije skladište se s napunjenum kapacitetom od 20-50% na temperaturi od 15-18 °C. Ako se napon celije spusti ispod 3 V, mora se napuniti. Duboko pražnjenje i skladištenje u praznom stanju (napon celije <3V) čine bateriju neupotrebljivom.

5. Općenito jamstvo: Postoji zakonsko jamstvo za proizvodne i materijalne nedostatke koji su već postojali u trenutku isporuke. Za tipične znakove istrošenosti odgovornost se ne preuzima. Ovo se jamstvo ne odnosi na oštećenja koja se mogu povezati s nepravilnom uporabom, nedovoljnim održavanjem, vanjskom intervencijom ili mehaničkim oštećenjima. To se posebno odnosi na već upotrebljene baterije i na baterije koje pokazuju jasne znakove istrošenosti. Oštećenja ili gubitak posljedica povezani su negativnim rukovanjem i/ili preopterećenja ne smatra se za priznivljiv nedostatak. Baterije su potrošnji materijal i podložne su odrenjenom starenju. Na to utječu čimbenici kao što su razina struje punjenja / pražnjenja, postupak punjenja, radna i skladišna temperatura, kao i stanje napunjenošću tijekom skladištenja. Između ostalog, starenje se pokazuje nepovratnim gubitkom kapaciteta. U modelima, gdje se baterije često upotrebljavaju kao izvor napajanja motora, ponekad teče vrlo velika struja.

6. Isključenje odgovornosti: Budući da nismo u mogućnosti provjeriti punjenje / pražnjenje, rukovanje, uskladjenost s uputama za montažu i rad, kao i zamjenu baterije i njezino održavanje, Tamiya / Carson ne priznaju nikakvu odgovornost za gubitke, oštećenja ili troškove. Svaki odstetni zahtjev koji može nastati uslijed rada, kvara ili neispravnosti ili je na bilo koji način povezan s tim, bit će odbijen. Prilikom isporuke ne preuzimamo nikakvu odgovornost za osobne ozljede, materijalnu štetu i posljedice njih.

7. Napomena o odlaganju: Baterije su opasan otpad. Oštećene ili neupotrebljive celije moraju se zbrinjiti na odgovarajući način.

Ne preuzima nikakvu odgovornost za greške u tisku. Pridržavamo pravo na promjene!



TAMIYA-CARSON
Modellbau GmbH & Co. KG

Werkstraße 1 // D-90765 Fürth // **www.carson-modelsport.com**

+49 3675 7333 343

Service-Hotline for Germany: Mo-Do 8-12 Uhr & 12.30-16 Uhr // Fr 8-12.30 Uhr
CARSON-Model Sport // Abt. Service // Mittlere Motsch 9 // 96515 Sonneberg