



Gebrauchsanweisung für:

***Auto*Mobilia**

Version 3.4, November 2017

Inhaltsverzeichnis:

Seite

Sicherheitswarnung.....	3
Inbetriebnahme	3
Wichtige Anweisungen	3
Funktion	4
Unterhalt.....	4
LiPO Akkus	5
Infrarotsteuerung.....	6
Geschwindigkeit.....	7
Anweisungen für den Bau eines Weges	7
Fahrbahnteile	7
Ersatzteile.....	8
Garantie	9

Sicherheitswarnung

- Die Modelle AutoMobiliAs dürfen nur mit den dafür bestimmten Komponenten benutzt werden.
- Bitte benutzen Sie nur das mitgelieferte Ladegerät.
- Nicht geeignet für Kinder jünger als 15 Jahre.
- **ACHTUNG!:** das Produkt enthält spitze und scharfe Teile.

Inbetriebnahme

- Der Akku des Modells soll vor der ersten Inbetriebnahme völlig aufgeladen werden. Bitte lesen Sie Seite 6 für die Anweisungen beim Aufladen.

Wichtige Anweisungen

- Die Modelle AutoMobiliAs sind filigran und sollen vorsichtig angefasst werden!
- In bezug auf Reparaturen oder Ersatzteile wenden Sie sich bitte an den Produzenten mittels service@edgb.nl.
- Sichern Sie sich die Fahrstrecke ist frei bevor Sie anfangen zu fahren. Sie sollen irgendwelche Hindernisse wie z. B. Zweige und Blätter entfernen. Hiermit verlängern Sie die Lebensdauer des Akkus und Ihres Modells.

Funktion

- Die Modelle sind geeignet für Innen- und Aussenbenutzung. Sie sind aber nicht spritzwasserdicht also direkter Kontakt mit Regen könnte die Elektronik beeinflussen.
- Die Modelle haben einen LiPo Akku (7,4 oder 11,1 V). Dieser Akku darf nur mit dem mitgelieferten Ladegerät wiederaufgeladen werden. Die Produktspezifischen Gebrauchsanweisungen des Akkus und des Ladegerätes, welche mit diesem Modell mitgeliefert werden sind, sind einen Integralteil dieser Gebrauchsanweisung.
- Lesen Sie bitte bevor Sie anfangen die Gebrauchsanweisungen des Akkus und des Ladegerätes durch.
- Bequemshalber ist der Ladestrom eingeschränkt worden. Dies ermöglicht den Akku wiederaufzuladen während er sich innerhalb des Modells befindet.

Unterhalt

- Die Lager können Sie mit einem Öltropfen schmieren.
- Die Aussenseite des Autos können Sie mit einen weichen Tuch aufputzen.
- Benutzen Sie bitte niemals Seife oder andere chemische Substanzen.

LiPO Akkus

LiPo Akkus bieten eine hohe Leistung bei kleinen Einbaumassens. Für ein längeres Leben des Akkus achten Sie bitte auf folgendes:

- Benutzen Sie bitte nur das mitgelieferte Ladegerät für das Wiederaufladen ihres Modells.
- Zum Wiederaufladen ziehen Sie bitte den Stecker aus dem Auto. Der Stecker befindet sich In Boden des Autos. Bei einige Modelle steckt diese Stecker hinter der Heckklappe, oder (bei Autos ohne Heckklappe) hinter dem Autotür auf der rechten Seite :



- Die Mikrocomputer misst ständig die Restnutzungsdauer des Akkus des AutoMobilia Autos. Wenn die Restnutzungsdauer den Grenzwert erreicht, ergibt sich sowohl ein hörbares wie auch ein sichtbares Signal. Jetzt müssen Sie das Auto von der Fahrbahn nehmen und das LiPo Akku wieder aufladen.

- Stecken Sie die Ladekabel in das Ladegerät.
- Die 2 oder 3 grüne LEDs auf dem Ladegerät werden jetzt rot. Das bedeutet der Akku wird wiederaufgeladen.
- Wenn die LEDs rot blinken hat das Auto zu lange gefahren. Kontaktieren sie uns mittels service@edgb.nl.
- Sobald die LEDs auf dem Ladegerät grün sind, ist der Akku wiederaufgeladen.
- Entfernen Sie bitte den Stecker des Modells aus dem Ladegerät. Jetzt ist ihr Auto wieder gebrauchsfertig.

Infrarotsteuerung

In Ihrem Modell ist eine Infrarotsteuerung eingebaut worden. Mittels einem speziellen Fahrbahnteil mit 2 x 5 infrarot LEDs können Sie Ihr Auto anhalten lassen. Dieses Fahrbahnteil (welche Sie über den Webshop bestellen können) können Sie mit einem Schalter oder einem Digitaldecoder schalten. Wegen des Vorschaltwiderstandes ist es nicht notwendig die Spannung mittels einer CV Einstellung zu senken.

Falls Sie die den fix und fertigen Fahrbahnteilen nicht benutzen möchten, sind im Webshop Einzelkomponente erhältlich welche Sie in ihren eigenen Fahrbahn einbauen können.

Geschwindigkeit

Mit ein kleine Schraubendreher können Sie die Geschwindigkeit des Autos ändern. Die Stellschraube sitzt in Boden des Autos.

Anweisungen für den Bau eines Weges

- Der kleinste Radius ist 22 cm (Durchmesser 44cm). Kleiner ist schon möglich, aber das Modell fährt dann nicht mehr anspruchslos.
- Die Fahrdrähte sind pro Meter im Webshop erhältlich.
- Dremel hat einen Fräskopf (565 + 7103) womit Sie einen Schlitz in Beton, Gips oder Stein fräsen können. Dieser ist auch im Webshop erhältlich.
- Der Abstand zwischen dem Fahrdraht und dem Magnet des Autos soll so klein wie möglich sein.

Fahrbahnteile

- Die fix und fertigen Fahrbahnteile die Sie im Webshop kaufen können, können Sie sowohl innen als außen benutzen.
- Für Selbstbau ist das wetterfeste und selbstklebende Vinyl mit Steinmotiv auch im Webshop erhältlich.
- Der Wechsel von rechten Fahrbahnteilen nach Kurven findet immer mittels einen Übergangsfahrbahnteil statt.

Dieses Übergangsfahrbahnteil hat eine Markierung auf der Unterseite welches zeigt wie es anschließt auf die Kurve bzw. das gerade Fahrbahnteil.

Ersatzteile

- Für die Bestellung Ersatzteile oder wenn Sie Fragen haben, schicken Sie bitte einen Email an service@edgb.nl. Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Garantie

- Die Garantie beträgt bei Normalverwendung 2 Jahre nach dem Lieferdatum. Verschleissteile wie z.B. Reifen, Motoren und Akkus ausgenommen.
- LiPO Akkus dürfen **NIEMALS** lehr gefahren werden/den Grenzwert unterschreiten. Für Ihre Sicherheit ist ein LiPo Akku Alarm einbegriffen. Reklamieren über den Akku ist nicht möglich.
- Die Garantie erlischt wenn Sie das Modell geöffnet haben ohne dass zuerst zu melden.
- Bei Reklamationen sind aussagekräftige Fotos immer hilfreich.

Wir wünschen Ihnen viel Spass mit Ihre Automobilia Modelle!

Team Ed's Garten Bahn

www.edgb.nl

info@edgb.nl