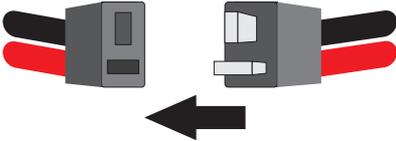




## Steckerlader 500mAh **Betriebsanleitung:**



1. Das Ladegerät an einer 230V 50Hz Netzsteckdose anschließen.
2. Den 7,2V NiMH Akkupack mit der richtigen Polarität am Ladegerät anschließen.  
(Laden Sie den Akku ausserhalb des Modells, um eine Überhitzung während des Ladevorganges zu vermeiden.)



3. Der Ladevorgang beginnt.
4. Um den Ladevorgang zu beenden, den Akkupack vom Ladegerät abziehen.

### **LADEZEIT:**

Die Ladezeit kann mit nachstehender Formel ermittelt werden:

Ladezeit (Stunden) =  $\frac{\text{Kapazität des Akkupacks (mAh)} \times 1,4}{\text{Ladestrom (mA)}}$

Beispiel:  $\frac{3500 \text{ mAh} \times 1,4}{500 \text{ mA}} = 9 \text{ Stunden } 5 \text{ Minuten}$

### **TECHNISCHE DATEN**

**Eingang:** 230V~50Hz Gleichstrom - 0% / +15%  
**Ausgang:** T-Plug Stecker / 500mA Ladestrom

### **SICHERHEITS- UND SCHUTZMAßNAHMEN**

- Das Ladegerät ist vor Feuchtigkeit und Wasser zu schützen.
- Nur für 7.2 Volt Nickel-Metallhydrid (NiMH) Akkus anwendbar.
- Keine Aufladung an einem heißen Akku durchführen - vor Beginn des Ladevorgangs auf normalem Wege abkühlen lassen.
- Das Ladegerät nicht abdecken. Das Gerät kann während des Ladevorgangs warm werden.
- Das Ladegerät nach Ladevorgang abkühlen lassen.
- Nur einen vollständig entladenen NiMH Akkupack aufladen.
- Beim Ladevorgang das Gerät niemals unbeaufsichtigt lassen!
- Sobald der Akku heiß wird (>45°C) ist der Netzstecker zu ziehen und der Akku sofort vom Ladegerät zu trennen. Der Akku könnte andernfalls zu **brennen** beginnen **oder/und explodieren**. Hat der Akku eine Temperatur von 45°C erreicht, ist Voll-Ladung anzunehmen.
- Nur 7.2 Volt NiMH Akkus aufladen. Niemals versuchen Blei-Säure-, Li-Ion-Akkus oder verbrauchte Trockenbatterien aufzuladen.
- Das Ladegerät nur mit einer geeigneten Steckdose (230V~50Hz) verbinden.
- Reparaturen dürfen ausschließlich von zugelassenen Service-Zentren ausgeführt werden.
- VORSICHT! Es können explosive Gase entstehen, Feuer und Funken vermeiden.
- Das Ladegerät außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Das Ladegerät niemals in Betrieb nehmen, wenn irgendwelche Anzeichen von Beschädigungen an Gehäuse, Kabeln, Steckern oder am Gerätestecker vorliegen. Niemals versuchen, das Ladegerät zu öffnen.

### **ENTSORGUNG**

Bedeutung des Symbols auf dem Produkt, der Verpackung oder der Gebrauchsanleitung: Elektrogeräte sind Wertstoffe und gehören am Ende der Laufzeit nicht in den Hausmüll. Helfen Sie uns beim Umweltschutz und Ressourcenschonung und geben Sie dieses Gerät bei den entsprechenden Rücknahmestellen ab. Fragen dazu beantwortet Ihnen die für die Abfallbeseitigung zuständige Organisation oder Ihr Fachhändler.

### **KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**

Hiermit erklärt CARSON Modelsport, dass sich dieses Ladegerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen folgender EG-Richtlinien: 98/37EG für Maschinen und 89/336/EWG über die elektromagnetische Verträglichkeit und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG (R&TTE) befindet.

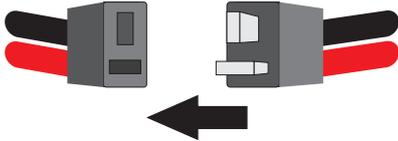
Die Original-Konformitätserklärung kann angefordert werden: Dickie-Tamiya GmbH&Co. KG • Werkstraße I • D-90765 Fürth • Tel.: +49/(0)911/9765-03



## Plug charger 500mAh **Operating Manual:**



1. Connect the charger to the 230V 50Hz mains socket.
2. Connect the 7.2 volt NiMH battery pack with the correct polarity to the charging socket (Charge the battery outside of the model to avoid overheating while charging.)



3. The charging process has been started.
4. To terminate charging remove the battery pack from the charger.

### **CHARGING TIME:**

Charging time (hours) =  $\frac{\text{battery pack capacity (mAh)} \times 1.4}{\text{Charging current (mA)}}$

Example:  $\frac{3500\text{mAh} \times 1.4}{500\text{mA}} = 9 \text{ hours } 50 \text{ minutes}$

### **SPECIFICATION**

**Input:** 230V~50Hz  
**Outputs:** T-plug: 500mA charging current

### **SAFETY MEASURES AND PRECAUTIONS**

- The charger must be protected against high humidity and water.
- Only in use for 7.2 volts nickel-metalhydrid battery packs.
- Do not fast charge a hot battery pack - let it cool down naturally before starting the next charging process.
- Do not cover the charger. The unit can get very warm when in charging.
- Allow the charger to cool down after two fast charging cycle.
- Do not recharge the battery pack unless it is completely discharged.
- Never leave the charger unattended!
- If the battery gets hot (>45°C) remove it from the charger immediately. Otherwise, it may cause risk and explosion! When the battery pack has reached a temperature of 45°C, it must be considered as fully charged. Do not charge a hot battery.
- Charge only 7.2V NiMH batteries. Do not attempt to charge lead-acid and Li-Ion batteries or primary disposable cells.
- Connect the charger only to appropriate voltage sources (230V~50Hz mains socket).
- Repairs may only be carried out by authorized service centres.
- CAUTION explosive gases, avoid open fire and sparks!
- Keep the charger out of reach of children.
- Never plug in the charger if there are any signs of damage to the housing, cables, connectors or mains plug. Never try to open the charger.

### **DISPOSAL**

Please note and understand the symbols on this product, packaging or instructions. Electronic components are valuable materials and at the end of their useful life should not be disposed with household waste! Help us to protect the environment and safeguard our resources by discarding this equipment at a dedicated recycling point. The authority responsible for waste disposal or your retailer will be able to answer any questions you may have in this aspect.

### **DECLARATION OF CONFORMITY**

Dickie-Tamiya GmbH&Co KG hereby declares that this radio control system is in accordance with the basic requirements of the following European directives: 98/37 EG and 89/336/EEG and other relevant regulations of guideline 1999/5/EG (R&TTE). The original declaration of conformity can be obtained from the following address:  
Dickie-Tamiya GmbH&Co. KG Werkstraße 1 D-90765 Fürth Germany  
Tel.: +497(0)911/9765-03