



Warnhinweise

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des **Hochlast** Schaltmoduls SXH von Graupner. Eine erfolgreiche Anwendung setzt die Einhaltung **bestimmter** Grundsätze voraus.

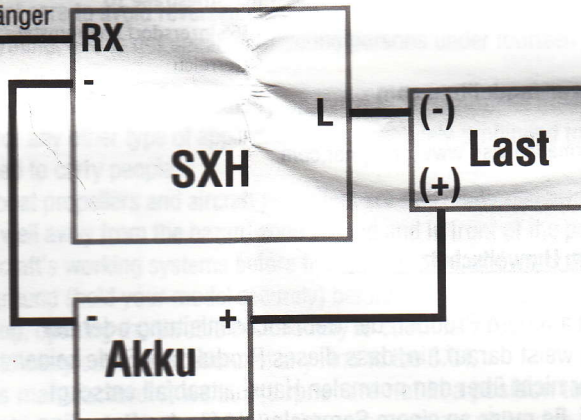
Lesen Sie bitte vor der Inbetriebnahme diese **Bedienungsanleitung** aufmerksam durch.

- Das CE-Zertifikat dieses Gerätes entbindet **nicht** der Verpflichtung, äußerste Vorsicht zu wahren.
 - Verwenden Sie nur zur SXH passende **Akkus** von Graupner oder GM-Racing. Achten Sie hierbei auf die richtige Zellenzahl des **Akkus** und dessen Ausgangsspannung.
 - Akkus zum Laden immer von der SXH **abstecken** und am besten aus dem Modell nehmen.
 - Lassen Sie Ihr RC-Modell niemals **unbeaufsichtigt**, solange ein Akku angesteckt ist. Im Falle eines Defektes, könnte dies Feuer am **Modell** oder seiner Umgebung verursachen.
 - Die SXH oder andere elektronische **Komponenten** dürfen niemals mit Wasser in Berührung kommen. Die SXH ist vor Staub, Schmutz, **Feuchtigkeit**, Vibration, extreme Kälte oder Hitze und anderen Fremtteilen zu schützen.
 - Alle Kabel und Verbindungen sollen gut **isoliert** sein. Kurzschlüsse können zur Zerstörung der SXH führen. Anschlüssen nicht **verpolen!**
 - **Nicht für Kinder** unter 14 Jahren, kein Spielzeug!
 - **Die SXH ist ausschließlich für den Einsatz** in Akkubetriebenen, funkferngesteuerten Modellen **vorgesehen**, ein anderweitiger Betrieb ist **nicht zulässig**. Der Gebrauch in einem Modell zur Personenbeförderung ist **verboten!**
 - Motoren, Getriebe, Schiffs- oder Luftschrauben sind **gefährliche Gegenstände**. **Halten Sie** sich daher niemals **neben oder vor dem Gefährdungsbereich** des Antriebes auf!
 - Führen Sie immer zuerst einen Reichweitetest und Funktionstest am Boden durch (halten Sie dabei Ihr **Modell** fest), bevor Ihr **Modell** zum Einsatz kommt. Wiederholen Sie den **Test** bei laufendem Motor und mit kurzen Gasstößen.
 - Es dürfen keinerlei Veränderungen an der SXH selbst durchgeführt werden.
 - **Haftungsausschluss:** Sowohl die Einhaltung der Montage- und Bedienungsanleitung, als auch die Bedingungen und Methoden bei Installation, Betrieb, Verwendung und Wartung der SXH können von der Fa. Graupner nicht überwacht werden. Daher übernimmt die Fa. Graupner keinerlei Haftung für Verluste, Schäden oder Kosten, die sich aus fehlerhafter Verwendung und Betrieb ergeben, oder in irgendeiner Weise damit zusammenhängen.
- Es dürfen nur von uns empfohlene Komponenten und Zubehörteile verwendet werden. Verwenden Sie nur zueinander passende, Original GRAUPNER - Steckverbindungen und Zubehörteile.

Technische Merkmale / Funktion

- Schaltfunktionen: **Ein / Aus (speichernd)**
- Max. Empfängerspannung: **8,5V**
- Max. schaltbare Spannung: **21,5V**
- Max. Strom: **16A**
- Gewicht: **ca.8g**
- Nach dem Einschalten der SXH ist der Schaltkontakt immer getrennt, also **AUS**.
- Der Schaltkontakt verbindet(**EIN**) bzw. trennt(**AUS**) die Anschlüsse(L) und (-) der SXH.
- Wird der Kanal, auf dem die SXH angesteckt ist (**RX**), im Bereich+ oder- für mehr als ca. 0,5 Sekunden angesteuert, schaltet die SXH **EIN** bzw. **AUS**.
- Ein erneuter Schaltvorgang kann erst statt finden, wenn der Kanal deutlich wieder in Richtung Neutralstellung gesteuert wurde um versehentliche Schaltvorgänge zu minimieren.
- Das **Ein** - und **AUS** schalten kann beliebig in der + oder- Richtung erfolgen.

Anschluss an den Empfänger



**Konformität**

Für die folgende bezeichneten Erzeugnisse

Schaltmodul Hochlast SXH Best.-Nr. 3970

wird hiermit bestätigt, dass es den wesentlichen Schutzanforderungen entspricht, die in der Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EC festgelegt sind.

Zur Beurteilung des Erzeugnisses wurden folgende Normen herangezogen:

EN 61000-6-1

EN 61000-6-3

**Vertrieb Deutschland, Österreich, Niederlande**

D-Power Modellbau

Inhaber: Horst Derkum

Sürther Straße 92-94

50996 Köln

Deutschland

www.d-power-modellbau.com

Robbe Modellsport

Geschäftsführer: Matthew White

Industriestraße 10

4565 Inzersdorf im Kremstal

Österreich

www.robbe.com

For more information visit www.graupner.com

Hinweise zum Umweltschutz

Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden darf. Es muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden.



Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wieder verwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz.

Bitte erkundigen Sie sich bei der Gemeindeverwaltung nach der zuständigen Entsorgungsstelle.