

Para-RC "Servohalter für Beschleuniger"

Montage- und Betriebsanleitung



Die Servohalter ermöglichen es, auf schnelle und einfache Art zwei Servos des Typs Savöx SH-0254 oder SH-0263 für die Beschleunigung Ihres Gleitschirms am Alubügel zu befestigen.

Die Anlenkung kann dabei durch Ösen oder auf direktem Wege erfolgen. Wichtig ist, dass die Leinen im komplett beschleunigten Zustand eine Verschränkung des Servohebels bilden (siehe unten). Im komplett geöffneten Zustand sollten die Leinen minimal durchhängen, um ein Überlasten der Servos zu verhindern.

Viele wertvolle Tipps finden Sie auch auf unserer speziellen Webseite: www.para-rc.de

The servo mounts allow to attach two servos typ Savöx SH-0254 or SH-0263 in a fast and easy way to be used to accelerate your paraglider. The cord can be led through an eyeled or directly. It is important the cord forms an entanglement with the servohorn while completely accelerated (see pictures below). At completely opened state the cords should be loose just a little bit to ensure the servos will not be damaged by overload.

You will find many valuable tips on our special website: www.para-rc.de

Lieferumfang:

content of delivery:



Montage der Servohalter / Assembling the servo mounts



Demontieren Sie zunächst eine Mutter am Alubügel.

Unmount one nut of the aluminum bracket.

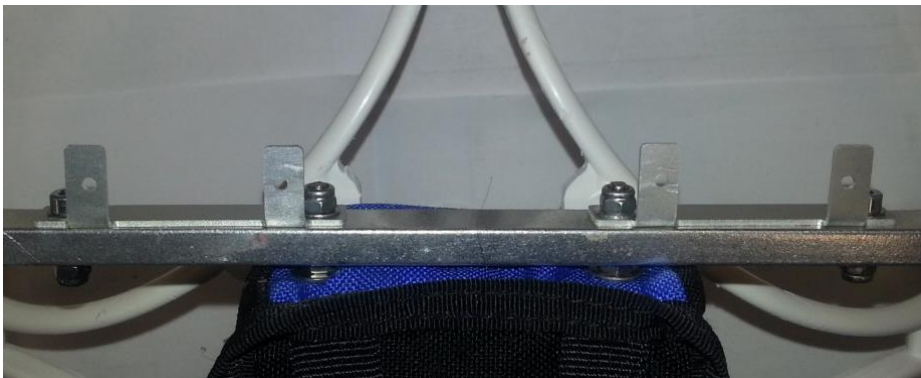
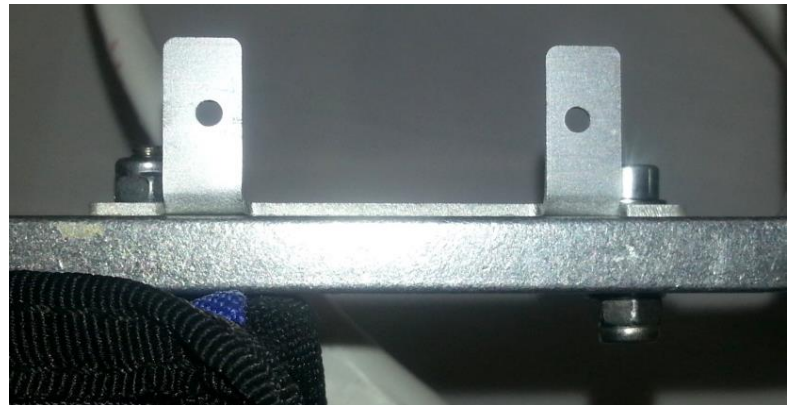


Setzen Sie den Servohalter auf den Alubügel, sodass sich das Langloch über der äußeren Bohrung befindet.

Fit the servomount to the bracket so the oblong hole is sitting over the outer hole.

Montieren Sie die M3 Mutter, sowie die beiliegende M3 – Schraube zusammen mit zwei Unterlegscheiben und einer der beiliegenden M3 Stopmmuttern.

Mount the nut again. Then fix the included M3 screw using two washers and the included self-locking nut.



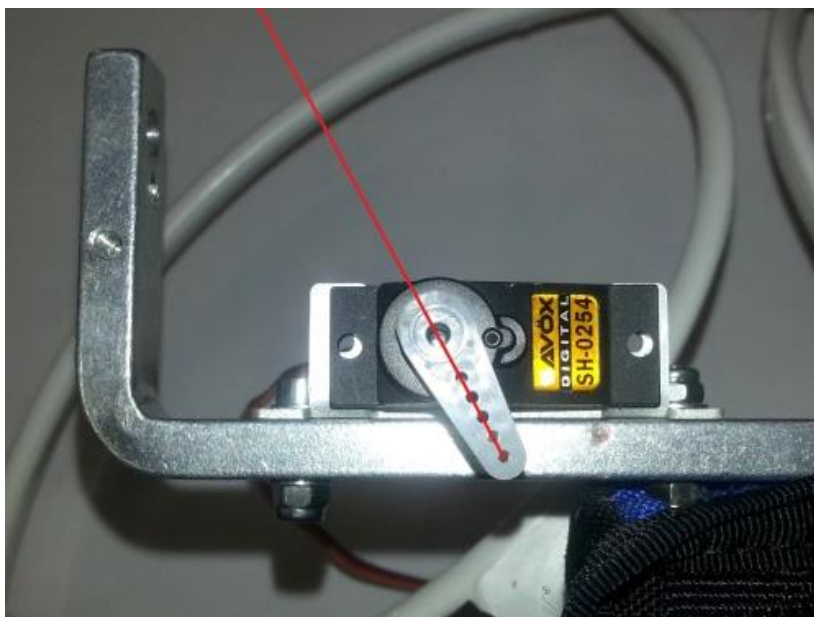
Verfahren Sie auf der anderen Seite genauso.

Do the same at the other side.

Nun können die beiden Servos mit jeweils zwei M2 – Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern befestigt werden. Verwenden Sie Schraubensicherungslack um ein Lösen der Muttern zu verhindern.

Now the servos can be mounted using two M2 screws, washers and nut for each servo. Use thread lock to avoid losing of the nuts.





Direkt zum Schirm

(komplett beschleunigt ist das Servo entlastet!)

Directly to the para

(completely accelerated no load on the servo)

Mit Umlenkung

(komplett beschleunigt ist das Servo entlastet!)

With eyelet

(completely accelerated no load on the servo)



Die beiden Servos können über ein Y-Kabel mit Empfänger verbunden werden. Wir empfehlen die Verwendung von zwei separaten Kanälen und den Einsatz eines Mischers um die beiden Servos unabhängig voneinander einstellen zu können.

To connect the servos with the receiver a Y-adpater can be used. We recommend to use two separate channels and a mixer to adjust both servos separately.

Gewährleistung/ *Guarantee*

Wir gewähren für unsere Produkte den gesetzlich vorgeschriebenen Gewährleistungsanspruch von 24 Monaten. Bei einem Gewährleistungsfall wenden sie sich bitte an den Fachhändler, bei dem sie das Produkt gekauft haben.

Produktions-, Material- oder Funktionsfehler werden während dieser Zeit kostenlos von uns behoben. Weiterführende Ansprüche wie etwa Folgeschäden werden nicht übernommen.

Haftungsausschluss/ *Disclaimer of liability*

Da uns sowohl eine Kontrolle der Handhabung, die Einhaltung der Montage- und Betriebshinweise, sowie der Einsatz des Produktes und dessen Wartung nicht möglich ist, kann von der Fa. Hacker Motor GmbH keinerlei Haftung für Verluste, Schäden oder Kosten gewährt werden.

Jeglicher Anspruch auf Schadensersatz, der sich durch den Betrieb, den Ausfall bzw. Fehlfunktionen ergeben kann, oder in irgendeiner Weise damit zusammenhängt wird abgelehnt.

Für Personenschäden, Sachschäden und deren Folgen, die aus unserer Lieferung oder Arbeit entstehen übernehmen wir keine Haftung. Soweit gesetzlich zugelassen wird die Verpflichtung zur Schadensersatzleistung, aus welchen Rechtsgründen auch immer, auf den Rechnungswert unseres an dem Ereignis unmittelbar betroffenen Produkt begrenzt. Dies gilt nicht, soweit wir nach zwingenden gesetzlichen Vorschriften oder grober Fahrlässigkeit unbeschränkt haften müssen.

Kontaktinformationen / *Contact information*

Hacker Motor GmbH
Geschäftsführer: Rainer Hacker
Sitz der Gesellschaft: Schinderstraßl 32, 84030 Ergolding, Deutschland

Tel. +49-871-953628-0
Fax +49-871-953628-29
www.hacker-motor.com
info@hacker-motor.com

Registergericht: Amtsgericht Landshut HRB 8052

WEEE-Reg.-Nr. DE 55352581

Technische Änderungen behalten wir uns vor, für Druckfehler wird keine Haftung übernommen.
Technical changes reserved, we assume no liability for misprints.

Version vom 11.12.2014 | Anleitung_Servohalter_Beschleuniger_11122014.pdf