

DPOWER[®]

ARF+

ART.NR. DPSTL350

STREAMLINE 350
MONTAGE ANLEITUNG



SICHERHEITSHINWEISE

WARNUNG: Lesen Sie die gesamte Montageanleitung, um sich vor dem Betrieb mit den Produktfunktionen und Sicherheitshinweisen vertraut zu machen.

Als Benutzer dieses Produkts sind ausschließlich Sie für einen Betrieb verantwortlich, der weder Sie selbst noch andere gefährdet, bzw. der weder das Produkt noch Eigentum anderer beschädigt.



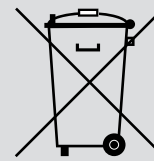
DIES IST KEIN SPIELZEUG! Nicht für Kinder unter 14 Jahren.

- Halten Sie stets einen Sicherheitsabstand in alle Richtungen zu Ihrem Modell ein, um Kollisionen und Verletzungen zu vermeiden. Dieses Modell wird über ein Funksignal gesteuert. Funksignale können von außerhalb gestört werden, ohne dass Sie darauf Einfluss nehmen können. Störungen können zu einem vorübergehenden Verlust der Steuerungskontrolle führen.
- Betreiben Sie Ihr Modell stets auf offenen Geländen - weit ab von Autos, Verkehr und Menschen.
- Befolgen Sie die Anweisungen und Warnungen für dieses Produkt und

jedwedes optionales Zubehörteil (Ladegeräte, wieder aufladbare Akkus etc.) stets sorgfältig.

- Halten Sie sämtliche Chemikalien, Kleinteile und elektrische Komponenten stets außer Reichweite von Kindern.
- Betreiben Sie Ihr Modell niemals mit schwachen Senderbatterien.
- Behalten Sie das Modell stets im Blick und unter Kontrolle.
- Verwenden Sie nur vollständig aufgeladene Akkus.
- Behalten Sie den Sender stets eingeschaltet, wenn das Modell eingeschaltet ist.
- Entfernen Sie stets den Akku, bevor Sie das Modell auseinandernehmen.
- Halten Sie bewegliche Teile stets sauber.
- Halten Sie die Teile stets trocken.
- Lassen Sie die Teile stets auskühlen, bevor Sie sie berühren.
- Entfernen Sie nach Gebrauch stets den Akku.
- Stellen Sie immer sicher, dass der Failsafe vor dem Flug ordnungsgemäß eingestellt ist.
- Betreiben Sie das Modell niemals mit beschädigter Verkabelung.
- Berühren Sie niemals sich bewegende Teile.

HINWEISE ZUM UMWELTSCHUTZ



Dieses Produkt darf nicht mit anderem Abfall entsorgt werden. Stattdessen obliegt es dem Benutzer, das Altgerät an einer designierten Recycling-Sammelstelle für elektrische und elektronische Geräte abzugeben. Die getrennte Sammlung und Wiederverwertung Ihres Altgeräts zum Zeitpunkt der Entsorgung hilft Rohstoffe zu sparen und sicherzustellen, dass bei seinem Recycling die menschliche Gesundheit und die Umwelt geschützt werden. Weitere Informationen, wo Sie Ihr Altgerät zum Recycling abgeben können, erhalten Sie bei Ihrer lokalen Kommunalverwaltung, Ihrem Haushaltsabfall Entsorgungsdienst oder bei der Verkaufsstelle Ihres Produkts.

**FRAGEN?
KONTAKTIEREN
SIE UNS**

KONTAKT



D-POWER MODELLBAU
Inhaber Horst Derkum
Blaubach 26-28
50676 Köln, Deutschland



+49 -221 346 641 57



+49 -221 230 296



info@d-power-modellbau.com



www.d-power-modellbau.com



d-power modellbau

EINLEITUNG

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb dieses D-Power® Modellflugzeuges. Der Bau dieses Modells setzt einige Grundkenntnisse mit Modellbauprodukten voraus. Die folgenden Bauschritte sind daher als Lösungsvorschlag zu verstehen, da bestimmte Ausführungen einer bestimmten Geschmacksabhängigkeit unterliegen.

LESEN SIE VOR DER MONTAGE DIESE ANLEITUNG SORGFÄLTIG DURCH. Beachten Sie bitte die aktuelle Kennzeichnungspflicht für Flugmodelle. Sollten Sie Fragen dazu haben oder Unterstützung brauchen wenden Sie sich gerne an das Team von D-Power® oder an ihren Fachhändler.

SPEZIFIKATIONEN



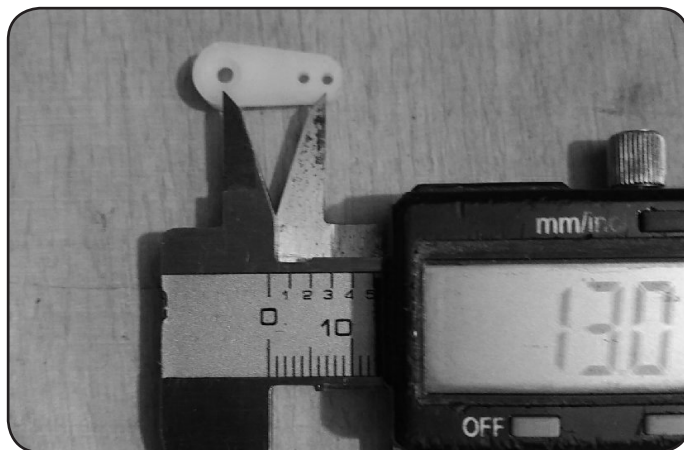
SPANNWEITE	350 cm
LÄNGE	163 cm
FLUGGEWICHT	3350 g (ohne Akku)
FLÄCHENINHALT	k.A.
FLÄCHENPROFIL	MH32

BENÖTIGTES ZUBEHÖR

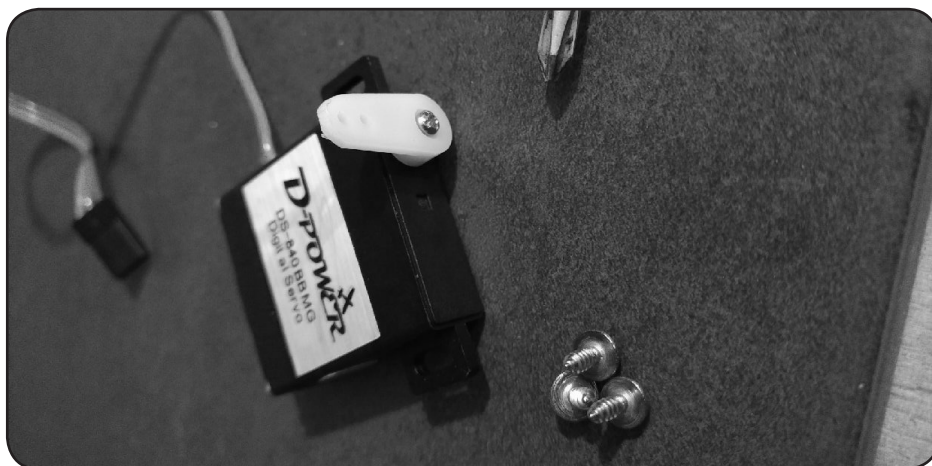
MOTOR	D-Power® AL 42-06
BEC	D-Power® Comet 60A
SERVO HÖHENRUDER	1x D-Power® DS-340BBMG
SERVO SEITENRUDER	1x D-Power® DS-340BBMG
SERVO QUERRUDER	2x D-Power® DS-840BBMG
SERVO WÖLBKLAPPEN	2x D-Power® DS-840BBMG
AKKU	LiPo 6S 5800mAh
LUFTSCHRAUBE	14 x 6" @ 6S (45C)
SPINNER	Im Lieferumfang enthalten
MPX® STECKER	Fertig eingebaut
SONSTIGES	Schraubensicherungslack
SENDER	Mindestens 6 Kanäle
EMPFÄNGER	Mindestens 6 Kanäle

MONTAGE DER QUERRUDERSERVOS

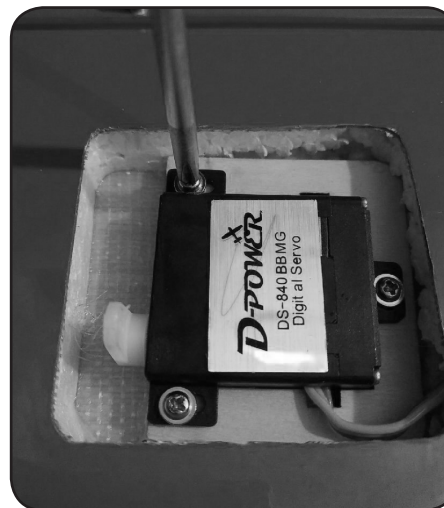
01 Den Servohebel für das Querruderservo auf 13mm ablängen (siehe Abb.) und das Loch zum Anschluss der Gestänge auf 1.5mm aufbohren.



02 Das Servo in Mittelstellung bringen und den Servohebel rechtwinklig auf das Servo schrauben.



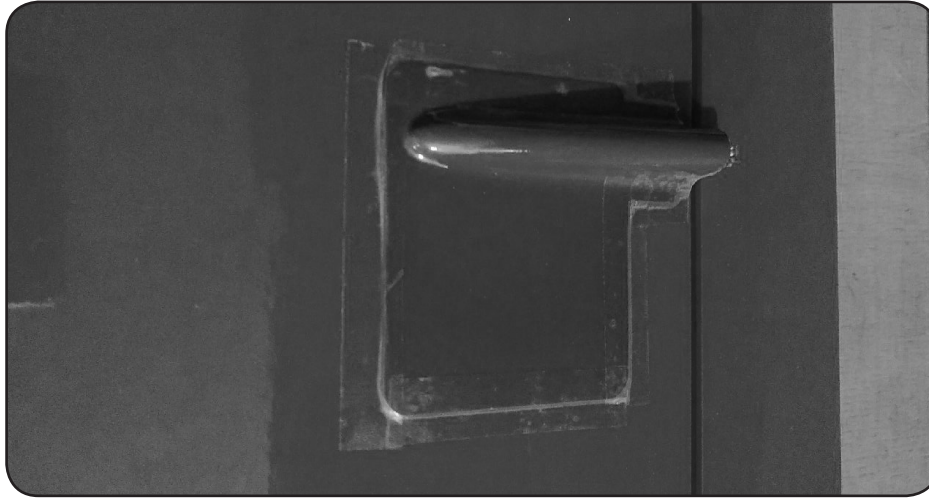
03 Das Servo mit Schrauben im Servoschacht befestigen. Das Servoanschlusskabel durch den Kabelschacht nach außen legen.



04 Das fertige Gestänge am Servo und am Ruderhorn der Querruderklappe einklipsen. Das Gestänge durch drehen justieren, sodass die Querruderklappe genau mittig steht. **HINWEIS: Gabelköpfe und Muttern mit Schraubensicherungslack gegen verdrehen sichern.**



05 Die Servoschachtabdeckung mit Tesa befestigen. **Bauschritt 1 – 5 bei zweiter Tragflächenhälfte wiederholen.**

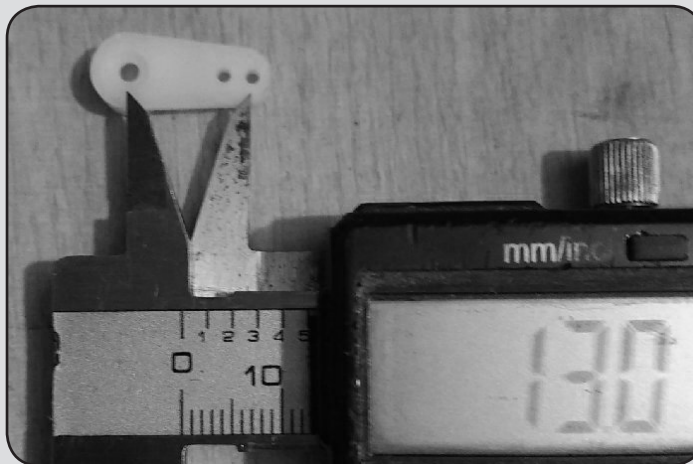


07 Das Servo in Mittelstellung bringen und Servohebel rechtwinklig auf das Servo schrauben.

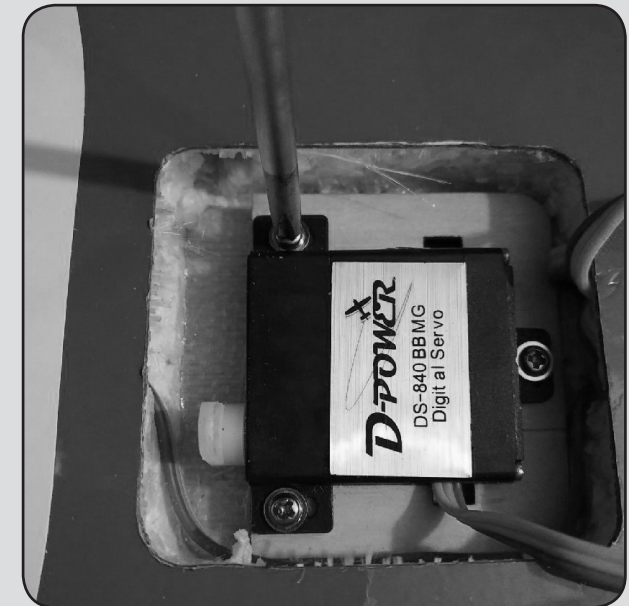


MONTAGE DER WÖLBKLAPPENSERVOS

06 Den Servohebel für das Wölbklappenservo auf 13mm ablängen (siehe Abb.) und das Loch zum Anschluss der Gestänge auf 1.5mm aufbohren.

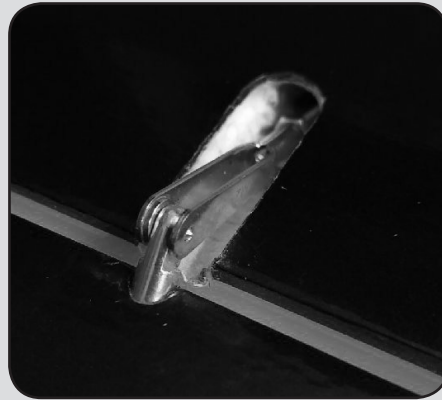


08 Das Servo mit den Schrauben am Servorahmen im Servoschacht befestigen. Das Servoanschlusskabel mit dem bereits in der Tragfläche eingezogenen Verlängerungskabel verbinden und das Kabel im Schacht verstauen.



09 Das fertige Gestänge am Servo und am Ruderhorn der Wölbklappe einklipsen. Das Gestänge durch drehen justieren, sodass die Wölbklappe genau mittig steht.

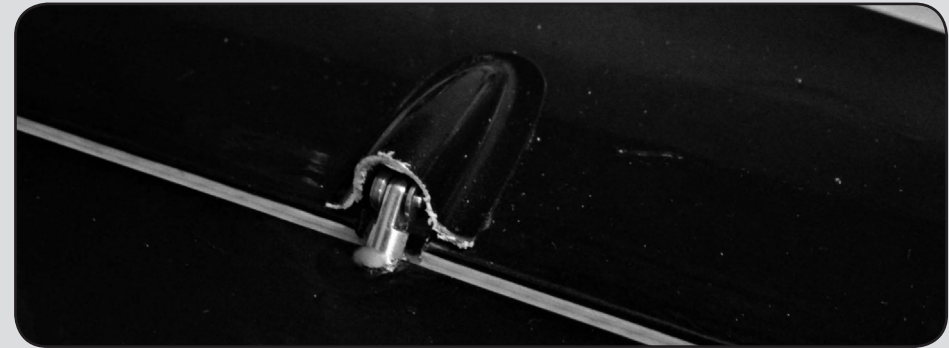
HINWEIS: Gabelköpfe und Muttern mit Schraubensicherungslack gegen verdrehen sichern.



10 Die Servoschachtabdeckung mit Tesa befestigen.

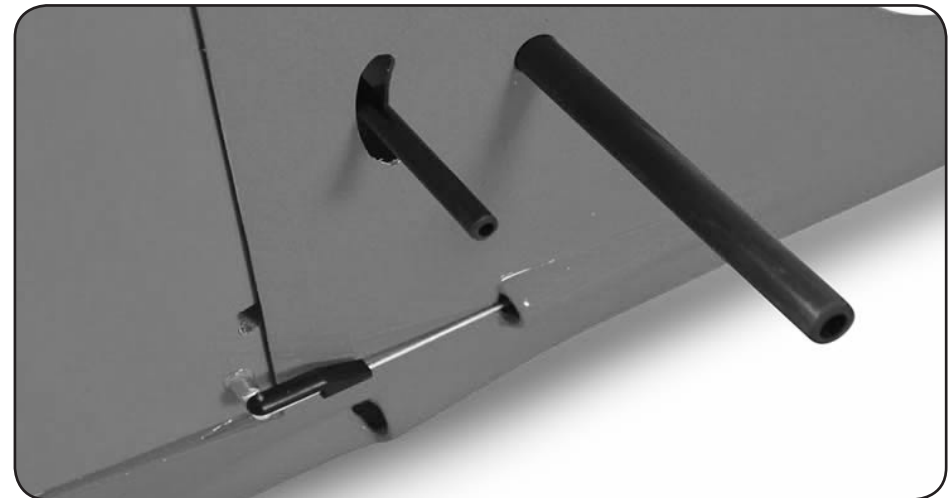


11 Die Wölbklappengestängeabdeckung mit Tesa befestigen.
Bauschritte 6 – 11 bei zweiter Tragflächenhälfte wiederholen.

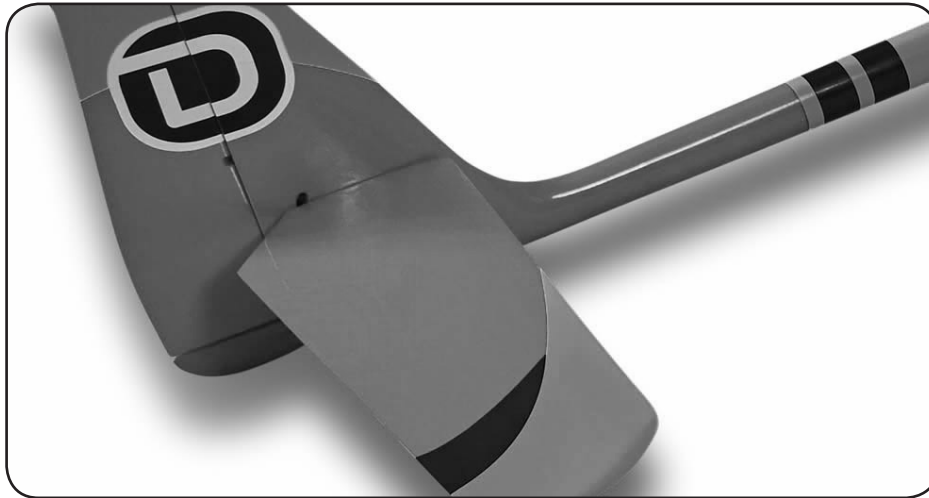


MONTAGE DES PENDELHÖHENLEITWERKS

12 Die Leitwerkshälfte mit den Leitwerksverbindern in die Aufnahme im Seitenleitwerk stecken.

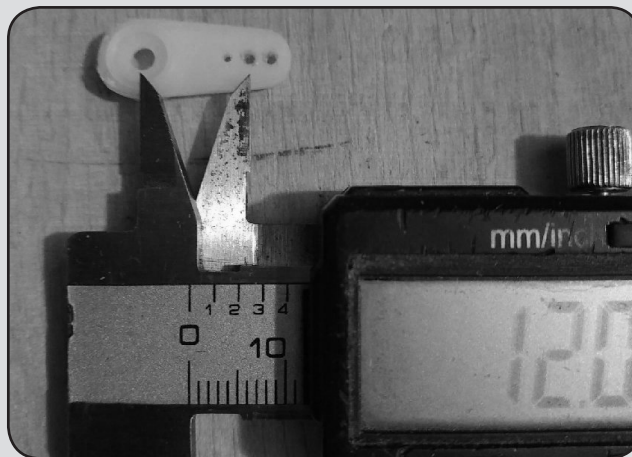


13 Die zweite Leitwerkshälfte auf die Leitwerksverbinder stecken und gegen verrutschen mit der Schraube auf der Leitwerksunterseite sichern.

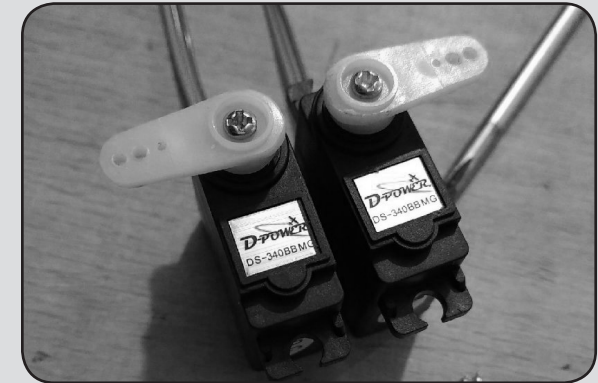


MONTAGE DER HÖHEN- UND SEITENRUDERSERVOS

14 Die Servohebel auf 12mm ablängen (siehe Abb.) und das Loch zum Anschluss der Gestänge auf 1.5mm aufbohren.



15 Die beiden Servos in Mittelstellung bringen und Servohebel rechtwinklig auf die Servos schrauben.

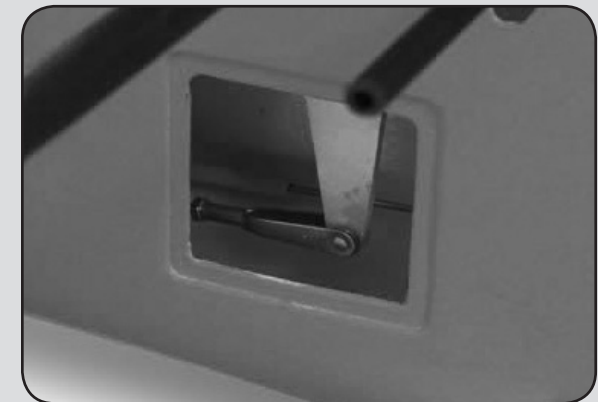


16 Die Servos mit Schrauben im Servo / RC Brettchen befestigen. Die beiden Anlenkgestänge vom Leitwerk mit den Servos verbinden. Die Gestänge durch drehen justieren, sodass das die Ruder des Leitwerks genau mittig stehen.



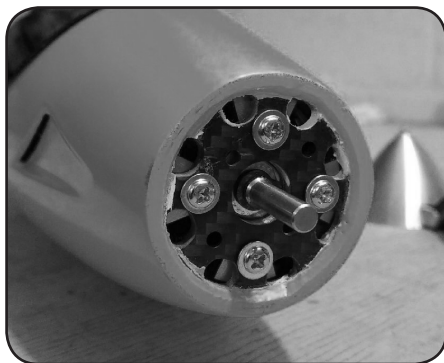
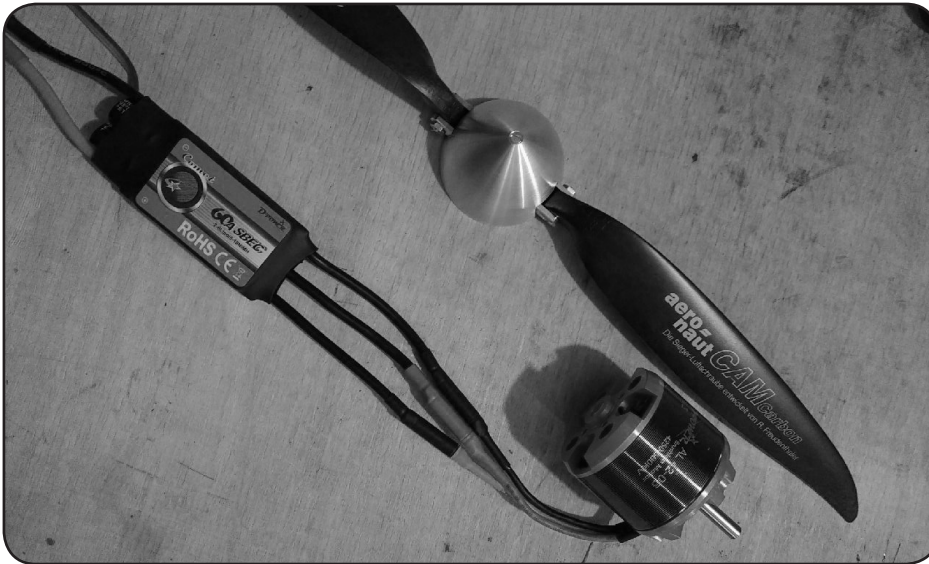
ACHTUNG: Der einstellbare Gabelkopf für das Pendelleitwerk befindet sich hinter der Abdeckung am Rumpffende.

HINWEIS: Die Gabelköpfe und Muttern mit Schraubensicherungs-lack gegen verdrehen sichern.



MONTAGE DES ANTRIEBS

17 Befestigen Sie den Motor mit passenden Schrauben (Schraubenlänge berücksichtigen!) am Motorspant. Schrauben gegen lösen mit Schraubensicherungslack sichern. Spinner und Luftschraube auf der Motorwelle befestigen.



MONTAGEABSCHLUSS

18 Die noch übrigen RC Komponenten wie Empfänger und Akku einbauen. Nun kann der Sender programmiert werden. Die Ruderausschläge und der Schwerpunkt können den nachstehenden Tabellen entnommen werden. Bei den angegebenen Werten handelt es sich um Richtwerte.

RUDERAUSSCHLÄGE

Funktion	Normal
Höhenruder	▲ 7 mm ▼ 7 mm
Seitenruder	◀ 25 mm ▶ 25 mm
Querruder	▲ 20 mm ▼ 10 mm
Wölbklappen	▲ 3 mm ▼ 40 mm

SCHWERPUNKT

Unser empfohlener Schwerpunkt befindet sich bei etwa 120 mm hinter der Nasenleiste.

ERSATZTEILE



RUMPF
DPSTL350.1



TRAGFLÄCHEN SET (LINKS + RECHTS)
DPSTL350.2



HÖHENLEITWERK
DPSTL350.3



SEITENRUDER
DPSTL350.4



KABINENHAUBE
DPSTL350.5



ALUMINIUM SPINNER
DPSTL350.6



TRAGFLÄCHENVERBINDER
DPSTL350.7



SERVOABDECKUNGEN SET (4 STK.)
DPSTL350.8



LEITWERKSVERBINDER SET
DPSTL350.9

FÜR IHRE NOTIZEN

FÜR IHRE NOTIZEN

Lined area for notes.

FÜR IHRE NOTIZEN



© 2018

 **POWER**[®]

d-power-modellbau.com

D-Power[®] Modellbau | Inhaber Horst Derkum
Blaubach 26-28 | 50676 Köln
Deutschland