Spacewalker

14

LotharF
MikroKopter.de

Inhaltsverzeichnis

1 Spacewalker.....1/7

2 Sender mit Spacewalker binden.....3/7

3 Mini MK-Haube montieren.....4/7

4 MK-Style - Propellertausch.....6/7

1 Spacewalker

(Abbildung mit optional erhältlicher Mini MK-Haube)

Der Spacewalker ist ein kleiner, ungefährlicher und leicht zu fliegender Kopter. Dadurch ist er ideal als Übungskopter einzusetzen.
Die Steuerfunktionen für Gas, Gier, Nick und Roll sind bei diesem Modell identisch mit denen des großen MikroKopter.

INFO: Der Spacewalker kann nur mit einem Devo Sender (z.B. Devo7) betrieben werden. Wer keinen Devo Sender besitzt, sollte den Kopter mit Sender bestellen. Hat man bereits solch einen Sender kann der Kopter auch ohne bestellt werden.

2 Sender mit Spacewalker binden

Immer wenn der Sender neu eingeschaltet und der Lipo in den Spacewalker eingesteckt wird, binden sich beide Gerät neu miteinander.
Dies kann etwas dauern.

Hier die Reihenfolge in der sich der Sender und der Spacewalker miteinander verbinden:

1. Am Sender alle Schalter von einem weg schalten. (Wichtig) (Sonst "piept" der Sender dauernd)
2. Gasstick ganz nach unten bewegen.
   (Im Display sollte "TH 0%" stehen. Falls nicht kann die Trimmung verstellt sein, mit dem Trimmhebel neben dem Gasstick dies dann neu einstellen.)
3. Sender einschalten - Sender macht kurz "piep-piep" (hoher + tiefer Ton)
4. Nun innerhalb von 10 Sekunden den Akku am Kopter anstecken:

   - LED am Kopter blinkt schnell, dann nach ein paar Sekunden leuchtet die LED dauerhaft
   - nach wiederum ein paar Sekunden macht der Sender wieder "piep-piep" und die LED am Kopter blinkt langsam
   - nach ein paar weiteren Sekunden leuchtet dann die LED am Kopter dauerhaft.
   - Fertig

Jetzt kann der Gasstick langsam nach oben bewegt werden. Dabei sollten die Motoren starten.

3 Mini MK-Haube montieren

Die optional erhältliche Mini MK-Haube kann in wenigen Schritten für den Spacewalker (oder für andere "Mini-Kopter") angepasst werden.

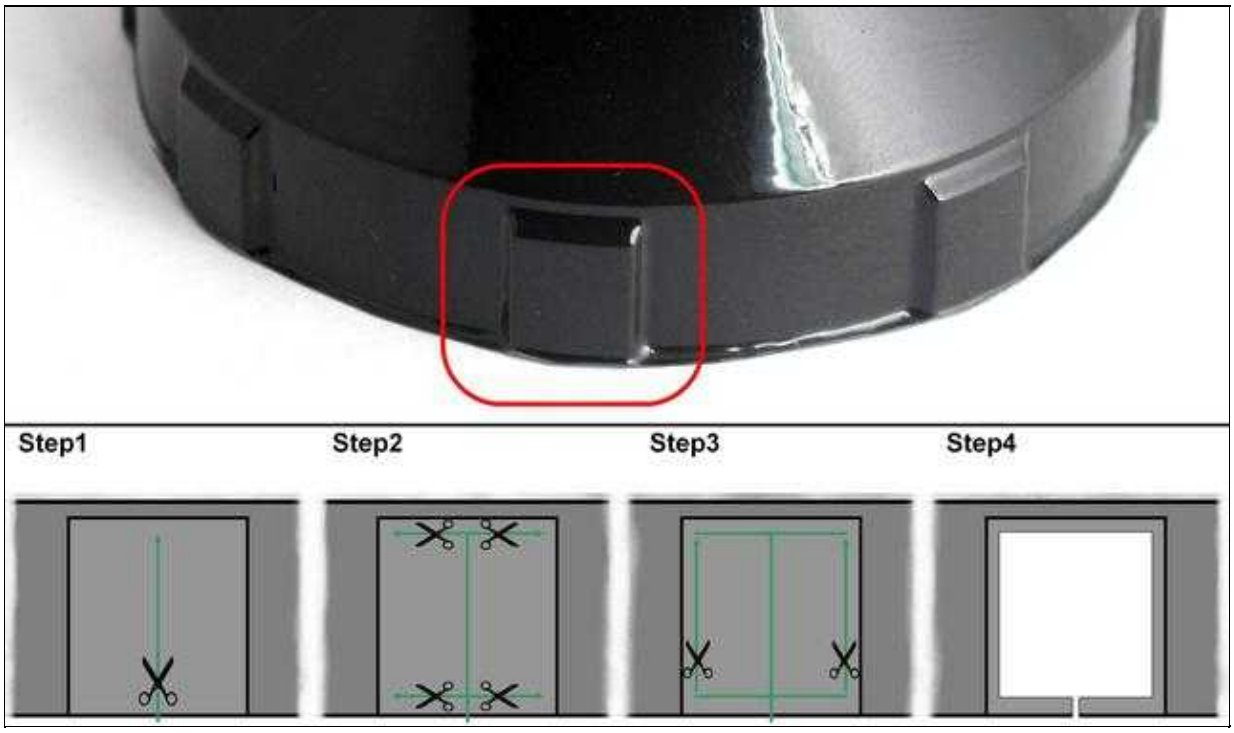
Step1:
Haube zuschneiden

Step2:
Öffnungen s

(Zum Vergrößern -> Bild anklicken)

TIPP:
Die Ausleger haben einen Durchmesser von ~4mm. Die in die Haube gestanzten Löcher sollten einen etwas größeren Durchmesser haben.
So kann die Haube später leichter aufgesetzt werden.

Alternativ kann man die Löcher auch mit z.B. einer Nagelschere in die Haube schneiden.



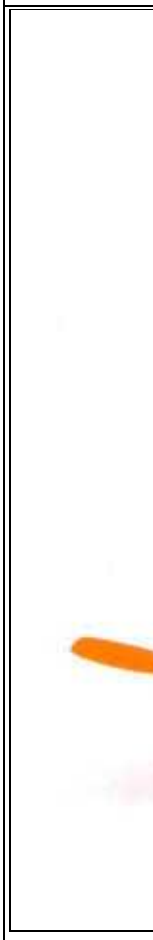
(Zum Vergrößern -> Bild anklicken)

4 MK-Style - Propellertausch

Beim großen Vorbild, dem MikroKopter, ist der vordere Ausleger andersfarbig. Um auch hier diesen Style zu übernehmen, kann man die farbigen Propeller entsprechend austauschen.

Step1:
Hinteren orangen und
vorderen schwarzen
Propeller lösen

Step2:
... und untere
tauschen
-



(Zum Vergrößern -> Bild anklicken)

Achtung:
Beim Tauschen der Propeller darauf achten, dass Die Drehrichtung der Propeller beibehalten wird.

TIPP:
Die Propeller sitzen stramm auf dem Motor und können vorsichtig nach oben weg gezogen werden. Sie sind nicht verklebt.