

Klaptriebwerksteuerung Universal

[SM1000]

CHF173.30

inkl. 8.1% MwSt

zzgl. [Versand](#)



Für die komplett vollautomatische Ansteuerung von elektrischen Klaptriebwerken in Großseglern.

Version für Triebwerke vom Typ Köllner / Braekler und ähnliche

Ein Drei-Stufen Schalter am Sender steuert das gesamte Klaptriebwerk mit drei Servos (1mal Triebwerksarm und 2mal Abdeckklappe) plus Drehzahlregler und Schleppkupplungsservo über einen einzigen Empfängerkanal!
Drei zusätzliche Endschalter verhindern Fehlfunktionen auch bei Defekt beispielsweise eines Servos oder der Mechanik.

Alle Servowerte werden mit dem mitgelieferten Programmieradapter programmiert und dauerhaft im nichtflüchtigen Speicher des Prozessors abgespeichert.

Ein Ausfahrvorgang läuft folgendermassen ab:

- Drei-Stufen Schalter am Sender nach vorn
- die Abdeckklappen des Triebwerks öffnen sich
- der Triebwerksarm kommt langsam heraus
- die Abdeckklappen des Triebwerks schließen sich wieder
- der Motor wird langsam bis auf Vollgas beschleunigt

Analog verläuft der Einfahrvorgang:

- Drei-Stufen Schalter am Sender zurück
- der Motor wird langsam abgebremst
- die Abdeckklappen des Triebwerks öffnen sich
- der Triebwerksarm fährt langsam ein
- die Abdeckklappen des Triebwerks schließen sich wieder

Für den ganzen Vorgang müssen Sie nur einen einzigen Schalter am Sender umlegen!

Damit ist ein Klapptriebwerk so einfach wie ein Direktantrieb in der Rumpfspitze!!!

- Ansteuerung von 5 Servos
- nur ein Empfängerkanal nötig
- steuert auch eine Schleppkupplung mit an
- stressfreier Klapptriebwerksbetrieb
- Sicherheitsschaltungen mit Endschaltern verhindern Fehler
- einfache Programmierung
- für Softwareupdates vorbereitet

Technische Daten:

Empfängereingang:	4 oder 5 Zellen (3,5 V bis 8 V)
Steckersystem:	Graupner/Futaba/Uni für die Servoanschlüsse
Stromverbrauch:	ca. 2 mA aus dem Empfängerakku
Abmessungen:	45 mm x 29 mm x 11 mm
Masse:	21 g mit Anschlusskabel 60 cm 0,34 mm ²

Lieferumfang:

- Hauptelektronik zur Ansteuerung von 5 Servos
- Endschaltersatz fertig angeschlossen
- Programmieradapter
- ausführliche farbige Bedienungsanleitung

Lieferzeit: 2-4 Tage

Die Lieferzeit gilt für Lieferungen innerhalb der Schweiz.