

Potless Ultimate Gimbal / Knppel fr Futaba T18SZ, T18MZ, FX32, FX36

Art.Nr.: P-PLG1000

Potless Gimbal / Knppel fr T18SZ, T18MZ, FX32, FX36 1 stk.

FEATURES

- Berhrungslose Abtastung der Steuerknppelbewegung
- Sehr hohe Auflsung mit 4.096 Schritten
- Sprbar besseres Ansprechverhalten
- Praktisch keine messbare Latenzzeit mehr
- Unempfindlich gegen Luftfeuchtigkeit & Temperaturschwankungen
- Absolut verschleifrei
- Maximale Przision in Verbindung mit den doppelt kugelgelagerten Futaba-Knppelaggregaten
- Hohle Knppelachse zur einfachen Nachrstung von FX36-Stickschaltern

BESCHREIBUNG

Die Knppelaggregate in einem Sender sind die mechanische Schnittstelle zwischen Mensch und Maschine und daher mit die wichtigste Baugruppe einer Fernsteuerung berhaupt. Jegliche Kompromisse an Przision sind hier sofort sprbar und wirken sich unmittelbar auf die Steuerprzision aus.

Insbesondere dann, wenn im Modell die neuesten, hochprzisen Servogenerationen von Futaba verwendet werden. Das teuerste und leistungsfhigste Servo ntzt nichts, wenn der Steuerknppel nicht mindestens genau so przise arbeitet wie das Servo selbst.

Mit der berhrungslosen Abtastung der Steuerbewegungen lsst sich nicht nur die erforderliche Przision optimal erreichen. Zustzlich bleibt diese Przision grundstzlich ber die gesamte Lebensdauer der Fernsteuerung erhalten. Jede - auch noch so hochwertige - Poti-Abtastung verliert systembedingt an Przision im Laufe der Zeit. Und auch die ber jeden Zweifel an Langlebigkeit erhabenen Futaba-Potis, knnen sich dieser Problematik nicht gnzlich entziehen.

Maximale Auflsung, perfekte Linearitt und eine praktisch nicht messbare Latenzzeit berzeugen. Dabei kommen nicht einfache, auf dem Massenmarkt erhltliche Magnete und Aufnehmer zum Einsatz. Die Potless Sticks verfgen ber optimierte Magnete mit abgestimmten Sensoren, die ber den Gesamtweg und unter allen Bedingungen linear ausgewertet werden knnen. Und das mit einer Auflsung von bis zu 4096 Schritt(ch)en ber den

gesamten Knppelweg und Temperaturbereich.

Aber was nutzt die neue Technologie, wenn die Knppelmechanik hakelig oder schwergngig ist...? Futaba setzte schon immer auf voll-kugelgelagerte Przisions-Knppelaggregate, die vllig spielfrei und absolut torsionssteif arbeiten. Hier spielt Futaba sein Know How im Kunststoff- und Materialbereich voll aus und fertigt seit Jahrzehnten die besten Knppelaggregate fr die RC-Branche und die Industrie.



Verbunden mit der neuen Technik ist auch die Umrstung der bisherigen Knppelaggregate auf hohle Knppelachsen bei Pultsendern. So gelingt die Nachrstung von Knppelschaltern im Handumdrehen, ohne dass diese Arbeiten im Service durchgefhrht werden mssen.

Die Potless-Sticks passen fr die Futaba Sender FX36, FX32, T18SZ und T18MZ, um diese als Tuningteil nachzursten. Weitere Gimbal-Sets fr frhere Futaba-Sender sind in Vorbereitung.

Potless-Steueraggregate sind ein exklusives RIPMAX-Produkt, das ausschlielich bei RIPMAX erhltlich ist. Der Service fr diese Sender kann ausschlielich bei uns im Hause erfolgen.

Der Einbau der Potless Gimbals im RIPMAX Service wird empfohlen, da eine Neukalibrierung erforderlich ist.

LIEFERUMFANG

- 1 Potless Knppelaggregat mit M4 Hohlwelle, Ratsche und Neutralisierung

PREIS:

.....
287,56 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. **Versandkosten**

