

Neue Software Update für die Fernsteueranlagen

T8FG, T12Z, T12FG, T14MZ, FX-30 und FX-40

Die Updates der Anlagen T8FG und T12Z sind im freien Download Bereich in der Mediathek auf der robbe-Homepage verfügbar.

Die Dateien der T14MZ/FX-40 sowie T12FG /FX-30 stehen im anmeldepflichtigen Robbe Central Support Bereich zur Verfügung.

Funktionen T14MZ und FX 40 Software Update; Encoder Version 1.44

Sprachen: Englisch-Deutsch-Japanisch-Französisch-Italienisch-Spanisch-Holländisch-Tschechisch

Neuerungen:

- Erweiterung des PCM G3 Systems durch verschiedene Modulationsarten in Abhängigkeit von der Kanalzahl
- Lehrer-Schüler Konfigurator im Trainer Menü. Freie Zuordnung der Schülerkanäle und virtuellen Kanäle
- Beim kopieren von Modellen, wird das Datum der Originaldatei übernommen.
- Die werkseitige Voreinstellung der Gasfunktion wurde von F/S auf Hold geändert.
- Die Rateneinstellung für Leerlauf 2 wurde von -100 auf +/- 100 geändert
- Die Stick-to-Stick Mischfunktion der Programmierer, wurde auch auf die Hardwaregeber Auswahl erweitert
- Zusätzliche Beschleunigungs-Funktion beim Höhenruder-Wölbklappenmischer
- Logik Schaltervergabe nun auch für die Kanäle DG 1&2
- Modifizierter Gaslimiter mit verstellbarer Mittenposition
- Automatische Offsetübernahme für das Höhenruder und Erstellung einer Zumisch-Kurve für das Höhenruder im Butterfly-Menü
- Erweiterung des Modellmenüs um ein Governor (Drehzahlregler-Menü)
- Absolut neu ist das Mix-Alarm Menü, hier kann der Anwender nun selbst auswählen, unter welchen Einschaltbedingungen des Senders ein Alarm gegeben wird.
- Geberabhängiger Betriebsstundenzähler mit Start-Stopfunktion im Timer 1, bis 99 Stunden.
- Im Timer 1 sind die Start-Stopp-Geber nun auch Flugzustandsabhängig programmierbar.
- Expert-Modus für Mehrklappensegler, zur individuellen Steueregeberkurveneinstellung mehrerer Querruder- und Wölb- bzw. Bremsklappen.
- Automatische Abschaltung: bisher wurde der Sender nach 30 Min. abgeschaltet sofern keine Funktion betätigt wurde (Ausstrahlungsschutz). Dies wurde geändert in eine Alarmfunktion ohne Abschaltung.

Software Update T12Z V1.6.0; Encoder Version 1.44

Sprachen: Deutsch-Englisch-Französisch-Italienisch-Spanisch-Tschechisch

Neuerungen:

- Erweiterung des PCM G3 Systems durch verschiedene Modulationsarten in Abhängigkeit von der Kanalzahl
- Lehrer-Schüler Konfigurator im Trainer Menü. Freie Zuordnung der Schülerkanäle und virtuellen Kanäle
- Die werkseitige Voreinstellung der Gasfunktion wurde von F/S auf Hold geändert.
- Die Rateneinstellung für Leerlauf 2 wurde von -100 auf +/- 100 geändert

- Die Stick-to-Stick Mischfunktion der Programmierer wurde auch auf die Hardwaregeber Auswahl erweitert
- Zusätzliche Beschleunigungs-Funktion beim Höhenruder-Wölbklappenmischer
- Logik Schaltervergabe nun auch für die Kanäle DG 1&2
- Modifizierter Gaslimiter mit verstellbarer Mittenposition
- Automatische Offsetübernahme für das Höhenruder und Erstellung einer Zumisch-Kurve für das Höhenruder im Butterfly-Menü
- Erweiterung des Modellmenüs um ein Governor (Drehzahlregler-Menü)
- Mix-Alarm Menü, hier kann der Anwender nun selbst auswählen, unter welchen Einschaltbedingungen des Senders ein Alarm gegeben wird.
- Geberabhängiger Betriebsstundenzähler mit Start-Stopfunktion im Timer 1, bis 99 Stunden.
- Im Timer 1 sind die Start-Stopp-Geber nun auch Flugzustandsabhängig programmierbar.
- Expert-Modus für Mehrklappensegler, zur individuellen Steueregeberkurveneinstellung mehrerer Querruder- und Wölb- bzw. Bremsklappen.
- Automatische Abschaltung: bisher wurde der Sender nach 30 Min. abgeschaltet sofern keine Funktion betätigt wurde (Ausstrahlungsschutz). Dies wurde geändert in eine Alarmfunktion ohne Abschaltung.

Software Update T12FG / FX-30 V2.0

Sprachen: Englisch-Deutsch-Japanisch-Französisch-Italienisch-Spanisch-Holländisch-Tschechisch

Neuerungen:

- Erweiterung des PCM G3 Systems durch verschiedene Modulationsarten in Abhängigkeit von der Kanalzahl
- Automatische Abschaltung: bisher wurde der Sender nach 30 Min. abgeschaltet sofern keine Funktion betätigt wurde (Ausstrahlungsschutz). Dies wurde geändert in eine Alarmfunktion ohne Abschaltung.
- Große Stoppuhr im Startdisplay
- Modellauswahl im Startdisplay
- SD-Karten bis 2 GB einsetzbar
- Automatisches Verriegeln des 3-Hot-Keys wurde gegen eine manuelle Verriegelung ersetzt (FX-30). Speicherung des Zustands beim Ein-Ausschalten des Senders.
- Lehrer-Schüler Konfigurator im Trainer Menü. Freie Zuordnung der Schülerkanäle und virtuellen Kanäle
- Die werkseitige Voreinstellung der Gasfunktion wurde von F/S auf Hold geändert.
- Die Rateneinstellung für Leerlauf 2 wurde von -100 auf +/- 100 geändert
- Die Stick-to-Stick Mischfunktion der Programmierer wurde auch auf die Hardwaregeber Auswahl erweitert
- Die D/R Umschaltfunktion wurde um die Memory Funktion erweitert und kann nun auch mit einem Drucktaster betätigt werden.
- Logik Schaltervergabe nun auch für die Kanäle DG 1&2
- Modifizierter Gaslimiter mit verstellbarer Mittenposition
- Automatische Offsetübernahme für das Höhenruder und Erstellung einer Zumisch-Kurve für das Höhenruder im Butterfly-Menü
- Erweiterung des Modellmenüs um ein Governor (Drehzahlregler-Menü)
- Absolut neu ist das Mix-Alarm Menü, hier kann der Anwender nun selbst auswählen, unter welchen Einschaltbedingungen des Senders ein Alarm gegeben wird.
- Geberabhängiger Betriebsstundenzähler mit Start-Stopfunktion im Timer 1, bis 99 Stunden.
- Im Timer 1 sind die Start-Stopp-Geber nun auch Flugzustandsabhängig programmierbar.
- Expert-Modus für Mehrklappensegler, zur individuellen Steueregeberkurveneinstellung mehrerer Querruder- und Wölb- bzw. Bremsklappen.

Software Update T8FG V 2.0

Sprachen: Deutsch-Japanisch-Englisch-Französisch-Italienisch-Spanisch-Holländisch-Tschechisch-Russisch

- Geber für die Spoilerfunktion ist nun Flugzustandsabhängig programmierbar
- Automatische Offsetübernahme für das Höhenruder und Erstellung einer Zumisch-Kurve für das Höhenruder im Butterfly-Menü
- 5-Punkt Gaskurve im Motor und Glidermenü
- Mix-Alarm Menü, hier kann der Anwender nun selbst auswählen, unter welchen Einschaltbedingungen des Senders ein Alarm gegeben wird.
- Zusätzlicher Stopp-Schalter für die Timerfunktion
- Modellwahl und Kopie nun auch direkt von und zu der SD-Karte
- Speicherung der Tastatursperre beim Ein-Ausschalten des Senders.
- Erweiterung des Modellmenüs um ein Governor (Drehzahlregler-Menü)
- Die Rateneinstellung für Leerlauf 2 wurde von -100 auf +/- 100 geändert
- Gaslimiter mit verstellbarer Mittenposition
- Die Drosseltrimmung kann nun für Flugzustände GV1-3 und Autorotation deaktiviert werden.
- 5-Punktkurve für Mischer Seite-Querruder
- Logik Schaltfunktion für Flugzustände.
- D/R Rate Funktion mit Mittenverstellung, als Alternative zur Geberwegeinstellung (AFR) nun auch schaltbar.
- Logik Schaltfunktion nun auch für Schaltkanäle DG1&2
- D/R für Zusatzfunktion wie Klappen, Butterfly, Spoiler etc. mit Mittenverstellung +/- 100%, zur Erstellung einer verschiebbaren Geraden

Den Updates ist derzeit eine Anleitung in Englisch beigefügt, eine Deutsche Anleitung erscheint in Kürze. Soll mit den neuen Software-Updates 1.6.0 bzw. 2.0 auch der Modelldaten Konverter eingesetzt werden, so ist hierzu ebenfalls ein Update des Konverters auf die Version 1.3 erforderlich. Das Update steht im Download-Bereich der Mediathek zur Verfügung.

Ihr robbe-Team Juli 2010

Mit freundlichen Grüßen - Ihr robbe Modellsport-Team