

Gegenstand : Squelch Empfindlichkeit der Dittel Funkgeräte in Motorseglern

Betroffen : Funkgeräte FSG 70 und 71M

Dringlichkeit : Falls nötig

Vorgang : Bei einigen Funkgeräten ist die Squelch Empfindlichkeit zu knapp eingestellt, so daß die Zündstörungen den Squelch ausschalten können. Dann sind sämtliche Störungen im Kopfhörer zu hören.

Massnahmen : Einstellung der Squelch Empfindlichkeit

1. Das Funkgerät ausbauen, aber die Verkabelung nicht vom Gerät trennen.
2. Den unteren Gehäusedeckel des Funkgerätes abnehmen.
3. Das Potentiometer R 428 mit einem schmalen Schraubenzieher einstellen, siehe Zeichnung auf Seite 2.
4. Zur Einstellung das Triebwerk mit Vollgas laufen lassen. Kopfhörer aufsetzen. Drehung im Gegenuhrzeigersinn reduziert die Empfindlichkeit. Die Empfindlichkeit aber nicht zu stark reduzieren!
Warnung: Das Triebwerk niemals laufen lassen, wenn die Tragflügel nicht montiert sind.
5. Das Potentiometer anschließend mit Sicherungslack sichern.
6. Funkgerät wieder einbauen.

Material : -,-

Bruchsal den 04.06.1997

Bearbeiter: Dipl. Ing. Wilhelm Dirks

SENDE / EMPFÄNGER-PLATINE für FUNKGERÄT " FSG 70 und FSG 71M"

