

- GEGENSTAND : Austausch beschädigter Abdichtung des Höhenruders
- BETROFFEN DG-600, DG-600 M, DG-800 und DG-800 S alle Baureihen;
- VORGANG : Erfahrungsgemäß werden die Abdichtungen des Höhenruders zur Seitenflosse oft beschädigt. Im Falle der Beschädigungen ist die Abdichtung zu erneuern.
- MASSNAHMEN : 1. Höhenruder ausbauen
2. Niete zu Befestigung der Höhenruderabdichtung ausbohren, Bohrer \varnothing 3 mm.
3. Durch die Bohrlöcher ca. 5 ml Polyesterharz in das Höhenruder spritzen und damit die Nietreste verkleben.
ACHTUNG: Ruder zum Aushärten des Harzes auf die Rudernase stellen!
4. An der neuen Abdichtung gemäß den Resten der Alten die Bohrlöcher festlegen.
5. Höhenruder wieder einbauen (neue Stoppmuttern verwenden)
6. Die neue Abdichtung mit doppelseitigem Klebeband auf das Höhenruder kleben
7. Höhenflosse auf das Flugzeug montieren
8. Abdichtung anpassen
ACHTUNG: Die Abdichtung darf bei Ausschlag des Höhenruders nach unten diesen nicht begrenzen und muß beim Ausschlag nach oben noch 5mm in die Seitenflossenfahne hineinragen!
9. Abdichtung mit 2 Blindnieten 3x8 vernieten
- Material : a. Abdichtung Teil 6HL10 DG-600
Teil 8HL10 DG-800
b. doppelseitiges Klebeband zB. TESA 4963
c. 2x Blindniet 3x8

Bruchsal 4, den 12.11.1996

Bearbeiter: Frank Götze