



1984-10-10

STM

SEGELFLYGETS TEKNISKA MEDDELANDE LUFTVÄRDIGHETSDIREKTIV

L-1103
SZD
SZD-42 Jantar 2
SZD-42-1 Jantar 2A
SZD-42-2 Jantar 2B
Sid 1 (1)

Skydd för lagerhylsa i nedre sidroderupphängningen

1. Berörda typer: SZD-42 "Jantar 2" Alla tillverkningsnummer
SZD-42-1 "Jantar 2A" t o m B-1074.
SZD-42-2 "Jantar 2B"
2. Tidsfrist: Utföres vid årstillsyn, dock senast 1985-04-30.
3. Orsak: Förhindra att plastlagerhylsan i nedre sidroderupphängningen skadas vid chockbelastningar på grund av ojämn markyta vid start och landning.
4. Åtgärder: Utbyte av normal bricka under låsmuttern i sidrodrets nedre upphängning (Fig 1) mot speciell bricka, som visas i Fig 2.

Procedur vid utbyte av brickan:
 - 4.1 Lyft upp segelflygplanets stjärtparti och palla under det så att sidrodrets nedre upphängning blir lätt åtkomlig.
 - 4.2 Avlägsna låsmuttern och brickan samt kontrollera plastlagerhulsans skick. Byt ut den om den är defekt.
 - 4.3 Montera specialbrickan (Fig 2) och NY låsmutter. Se till att sidrodrets axiella spel på ca 0,2 mm bibehålles när låsmuttern dragits till. Återanvänd ej den gamla låsmuttern som ger sämre låsning.
5. Genomförande: Åtgärderna skall utföras av segelflygtekniker och införas i "Journal för segelflygplan" samt i Modifierings- och reparationsjournalen.
6. Materiel: Följande materiel tillhandahålles av tillverkaren och utsändes genom KSAK till segelflygplanägarna.
 - 6.1 Specialbricka \emptyset 18/5,5 x 1,5, förzinkad, 1 st
 - 6.2 Låsmutter H-M5/30 HGSA/ace (BN-73/1117-01), 1 st
7. Referenser: Tillverkarens Bulletin No. BK-012/81 "Jantar 2".