



1982-04-25

STM

SEGELFLYGETS TEKNISKA MEDDELANDE
LUFTVÄRDIGHETSDIREKTIV

L-1064

Schleicher

ASW 15, 15B

Sid 1 (2)

Kontroll av hävarm i höjdstyrssystemet

1. Berörda typer: ASW 15 (alla S/N inkl modifierad till ASW 15B) (motorsegelflygplan)
2. Tidsfrist: Årstillsyn, dock senast 1982-04-30.
3. Orsak: Utmattningsbrott i vinkelhävarm till höjdstyrssystemet i fenbasen under flygning med efterföljande fallskärms-hopp. Sannolikt berodde brottet på en gammal spricka efter hård landning några år tidigare.

4. Åtgärder:

4.1 Inspektion

Vinkelhävarmen skall kontrolleras med avseende på sprickbildning.

a) Demontera sidrodret, då inspektionen skall ske genom hålet i fenbalken (se fig).

b) Inspektionsområdet är ej direkt synligt. Med en fingernagel kan en större spricka kännas. Mindre sprickor kontrolleras med spegel, varvid en mindre lampa fäst på en stång förs in i bakkroppen.

c) Konstateras ingen spricka, monterar sidrodret på nytt.

4.2 Hittas sprickor måste vinkelhävarmen utbytas mot ny enl ritning 151.35.1011 (med modifiering enl TM 21 81-11-24 införd). Arbetet skall utföras enligt tillverkarens "Repair instruktion A".

4.3 Kopia av inspektionsrapport insänds till KSAK som vidarebefordrar den till tillverkaren.

4.4 Ändring av flyghandbok

Flyghandbokens sid 22 (ASW 15) resp sid 27 (ASW 15B) utbytes mot sid 22A resp sid 27A. Därigenom införes inspektionen i åtgärder vid årstillsyn.



1982-04-25

STM

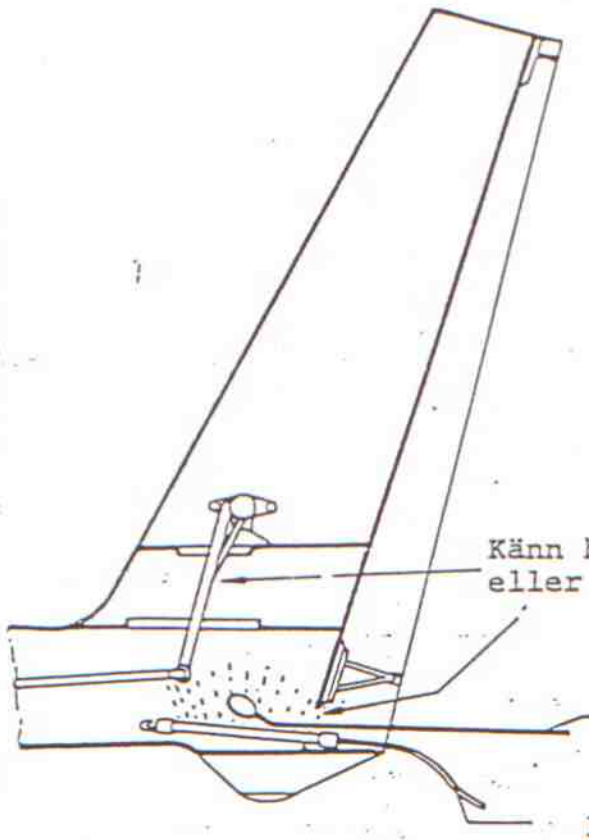
SEGELFLYGETS TEKNISKA MEDDELANDE
LUFTVÄRDIGHETSDIREKTIV

L-1064

Schleicher
ASW 15, 15B
Sid 2 (2)

Ändringen enl 4,4 införes på sid 3
i flyghandboken.

5. Materiel: Vinkelhävarm enl ritning 151.35.1011
ändrad enl TM 21 av den 81-11-24.
6. Ritningar: Ritning 150/151.34M.11* har korrige-
rats och markerats med rättelse enl
"TM 21 1981-11-24".
7. Anm.: Om ny vinkelhävarm monteras enl 4.2
rekommenderar tillverkaren att de
starkare fanérförstärkningarna för
ASW 15B samtidigt monteras (Se "Re-
pair instruction A").
8. Referenser: Tillverkarens TM 21
Luftfahrt-Bundesamt LTA 81-265
Luftfartsverkets LVA 1799



Känn här med fingernagel efter sprickor
eller deformation (genom hålet i fenbalken).

Spegel

Ljus