



1996-02-29

S T M

SEGELFLYGETS TEKNISKA MEDDELANDE
DRIFTSERFARENHETER

D-1009

Scheibe
Bergfalke

Sid 1 (1)

Kontroll av luftbromshävarmar

- Berörda typer:** Bergfalke III, alla S/N med Schempp-Hirthbroms
Bergfalke IV, alla S/N.
- Tidsfrist:** Vid årstillsyn och periodisk tillsyn.
- Orsak:** Sprickbildning i luftbromshävarmarna i överknäckmekanismen har förekommit. I två fall har detta lett till brott. Sprickbildningen sker på hävarmens undersida, varför det ej syns vid daglig kontroll o. dyl.
- Åtgärder:** Kontroll av bromshävarmarna med avseende på sprickbildning inom det på figuren markerade området bör ägnas särskild uppmärksamhet. Inspektionen utförs lättast med hjälp av lampa och spegel. Upptäcks sprickor skall hävarmarna repareras av behörig flygverkstad före flygning.
Som förebyggande åtgärd eller i samband med reparation kan hävarmarna förstärkas genom påsvetsning av förstärkningsplåt enligt modifieringsunderlag 1/96 Bergfalke.
- Referenser:** Störningsrapport SE-TLC, SE-TLT.

