

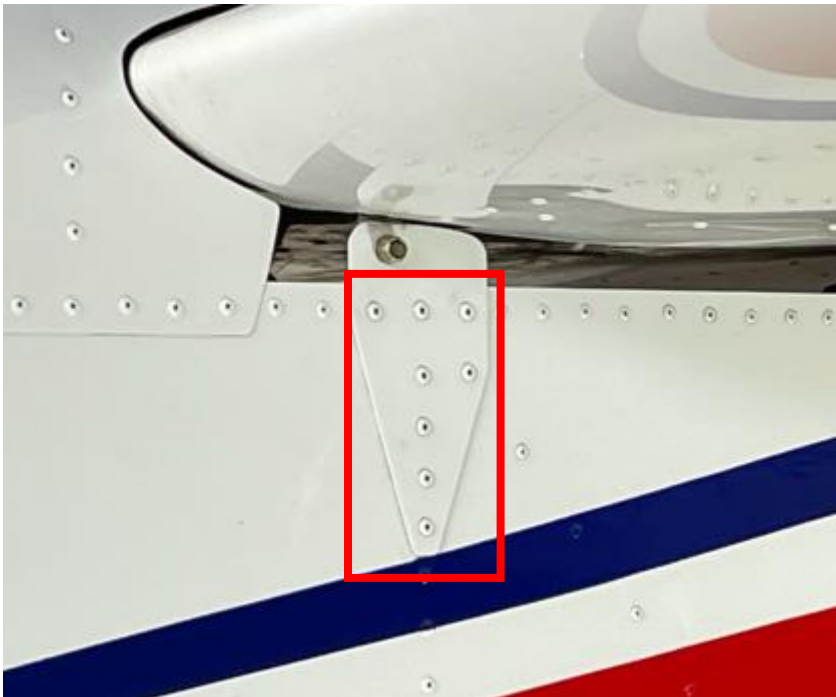
Teknisk Melding (TM) 2021-03

Teknisk Melding

LØSE NAGLER I HALEPARTIET. ZENAIR 601UL

Berørte modeller: 601UL, 601XL og 650.

Vi har fått rapport om to fly med løse nagler i innfestingen til horisontal stabilisator.



Festebrakett for horisontal stabilisator Zenair 601UL. Berørte nagler markert med rød ramme.

Det har vist seg at på to fly er naglene løse på innsiden, men dette er ikke synlig fra utsiden. Feilen kan således være svært vanskelig å oppdage uten å inspisere fra innsiden.

Feilen ble oppdaget i forbindelse med vedlikehold, og er ikke knyttet til hendelse i forbindelse med flyging.

Sportsflyseksjonen anmoder nå alle eiere av aktuelle fly om å inspisere halepartiet for løse nagler.



SPORTSFLYSEKSJONEN



Feste for horisontal stabilisator sett fra innsiden med 4 av de løse naglene.

Utbedring

Løse nagler skal erstattes med nye. Siden dette er en kritisk komponent med store skjærkrefter skal det benyttes "sherry Nagler" av anerkjent flykvalitet. Ordinære popnagler av handelskvalitet kan ikke benyttes.



Eksempel på Cherry nagler

Horten 02.12.2021

Kristian Fahlstrøm, leder teknisk utvalg

NLF/Sportsflyseksjonen