

SCHEIBE AIRCRAFT GMBH Am Flugplatz 5 73540 Heubach DE.21G.0205	Technische Mitteilung (Service Bulletin) Höhenleitwerksbeschlag Horizontal stabilizer fitting		Blatt (Page) 1 von (of) 2 Gültig für (Valid for): Gerätenr. (TCDS-N°):
	SF 27 M alle Baureihen <i>all SF 27 M versions</i>	678-11	678

Gegenstand: Höhenleitwerksbeschlag
 (Subject) *horizontal stabilizer fitting*

Betroffen: SF 27 M alle Baureihen
 (Affected) *all SF 27 M versions*

Dringlichkeit: wahlweise
 (Urgency) *optional*

Vorgang: Modifizieren bzw. Austausch der Höhenleitwerksbeschläge.
 (process) *Modification or replacement of the horizontal stabilizer fittings*

Grund: An einzelnen Mustern, wurde auf Grund der schmalen Auflageflächen der Höhenleitwerksbeschläge auf dem Führungsrohr, Spiel an den Höhenleitwerksaufhängung festgestellt. Um dieses Spiel zu beseitigen, können die Höhenleitwerksbeschläge gem. der Arbeitsanweisung 257-8-1 modifiziert, oder gem. der Arbeitsanweisung 257-8-2 durch neue Beschläge ersetzt werden.

(Reason) *Due to the narrow contact surfaces of the tailplane fittings on the guide tube, play was found on the tailplane suspension on individual aircraft. To eliminate this play, the tailplane fittings can be modified according to working instruction 257-8-1 or replaced by new fittings according to working instruction 257-8-2.*

Massen und Schwerpunkts- Nach Durchführung der Arbeiten, muss der Schwerpunkt mittels Wägung neu ermittelt werden.
 (Weight and balance)

after the work has been carried out, the center of gravity must be re-determined by weighing the aircraft anew.

Hinweise und Anmerkungen: Die Maßnahme kann vom Pilot/Owner durchgeführt werden und ist von einem freigabeberechtigtem Personal entsprechend EUVO 1321/2014 freizugeben und in den Instandhaltungsunterlagen und im Bordbuch des Luftfahrzeugs zu bescheinigen.
 In Ländern außerhalb des Geltungsbereichs der EU-VO 1321/2014 sind die entsprechenden nationalen Vorschriften anzuwenden.


SCHEIBE AIRCRAFT GMBH Am Flugplatz 5 73540 Heubach DE.21G.0205	<small>Abschnitt 1.01</small> Technische Mitteilung (Service Bulletin) Höhenleitwerksbeschlag Horizontal stabilizer fitting	Blatt (Page) 2 von (of) 2 Gültig für (Valid for): Gerätenr. (TCDS-N°): 678
---	---	---

(Remarks) *The measure can be carried out by the pilot/owner and must be released by certifying staff according to Commission Regulation (EU) 1321/2014 and has to be certified in the aircraft's maintenance documents and logbook.
In countries outside the scope of Commission Regulation (EU) 1321/2014, the corresponding national rules shall apply.*

Anmerkungen: Das Material ist bei SCHEIBE-AIRCRAFT-GmbH erhältlich.
(Note) *The material is available from SCHEIBE-AIRCRAFT-GmbH.*

This document is a courtesy translation of it's original German version. In case of any difficulties, reference should be made to the German original issue!!

SCHEIBE AIRCRAFT GMBH
 Heubach den 05.02.2023



(H. Sammet)

“Approved by LBA on 28 Juli 2023”