

Blatt: 1

Gesamtblattzahl: 1

ASW 15
Technische Mitteilung
Nr. 7a und 7b

Alexander Schleicher
Segelflugzeugbau
6416 Poppenhausen

Art: Verbesserung

Gegenstand: TM Nr. 7a : Kugelgelagerte Querruderstoßstangen im Flügel.
TM Nr. 7b : Zusätzliches Gelenk am äußeren Ende der Querruderstoßstange im Flügel.

Betroffen: Alle ASW 15 Neubauten.

Dringlichkeit: Keine; wahlweise Ausführung bei Neubauten und Reparaturen.

Vorgang: Die Reibung der Quersteuerung bewegt sich bei den bisher verwendeten Nylon-Gleitlagern zwischen 1,2 und 1,5 kp am Handgriff gemessen. Durch den Einbau von Kugellagerführungen sinkt diese Reibung auf 0,3-0,5 kp ein Wert, der von den meisten Piloten angenehmer empfunden wird.

Maßnahmen: Stoßstangenlager und Flügelrippen gemäß Zeichnungsblatt 150 50 Bl. 32 anfertigen und einbauen.

Gewicht und Schwerpunktlage: Vernachlässigbar.

Hinweise: Die Änderungen gemäß dieser Techn. Mitteilung Nr. 7a und 7b sind ab Werk-Nr. 15169 serienmäßig durchgeführt, ausgenommen ist Nr. 15173.

Zeichnungen: Neues Zeichnungsblatt 150 50 Bl. 32.

Poppenhausen, den 11.11.1971



J. W. W.
10.12.71

ALEXANDER SCHLEICHER
Segelflugzeugbau

Gerhard W. W.