

Gegenstand:

Mögliche Falschmontage des Seilführungsbeschlages der Schleppkupplung und dadurch hervorgerufene Fehlfunktion

Betroffen:Alle ASW 20 bzw. 20 L und ASW 20 B
Werk-Nr. 20 001 bis 20 611 Werk-Nr. 20 620 bis 20 626**Dringlichkeit:**

Vor dem nächsten Start

Vorgang:

Ausgelöst durch ungewolltes Ausklinken der Schleppkupplung beim Start, das möglicherweise von einer Falschmontage des Seilführungsbeschlages herbeigeführt wurde, wird eine Überprüfung des Leerweges am Betätigungsseilzug der Schleppkupplung erforderlich.

Begründung:

Bei älteren ASW 20 / 20 L / 20 B wurde serienmäßig der Seilführungsbeschlage wie in Fig. 1 dargestellt vor dem Steuerspant montiert, bei Flugzeugen neueren Datums wird der Beschlage serienmäßig hinten montiert (Fig. 2).

Folgender Fehler kann eintreten:

Wenn der Seilführungsbeschlage vorn mit ausreichendem Leerweg montiert ist (Fig. 1), so verschwindet der Leerweg, wenn der Beschlage irrtümlich hinten montiert wird (Fig. 2).

Daher müssen bei allen ASW 20/20L/20 B die Seilführungsbeschlage nach hinten, mit genügend Leerweg versehen, montiert werden (Fig. 2).

Maßnahmen:

1. Überprüfen, ob der Seilführungsbeschlage vor (Fig. 1) oder hinter dem Steuerspant montiert ist (Fig. 2).
2. Ist der Beschlage vorn angebracht, muß er nach hinten ummontiert werden!
3. Jetzt muß überprüft werden, ob genügend Leerweg, wie in Fig. 2 angegeben, vorhanden ist. Bei zu geringem Leerweg, kann der Kunststoffschlauch am Kugelgriff entsprechend gekürzt und/oder durch Reindrehen der Spanschraube (Fig. 2) der Leerweg vergrößert werden.

Hinweise:

Die Maßnahmen 1. - 3. können durch eine sachkundige Person durchgeführt werden und sind im Bordbuch einzutragen.

Poppenhausen, den 03.07.1984

ALEXANDER SCHLEICHER
GmbH & Co.Diese Technische Mitteilung wurde mit Datum
von 10. Juli 1984 durch das LBA anerkannt.

(Gerhard Waibel)



Seilführungsbeschlag vorn montiert!

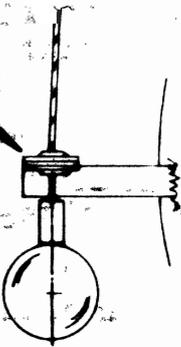
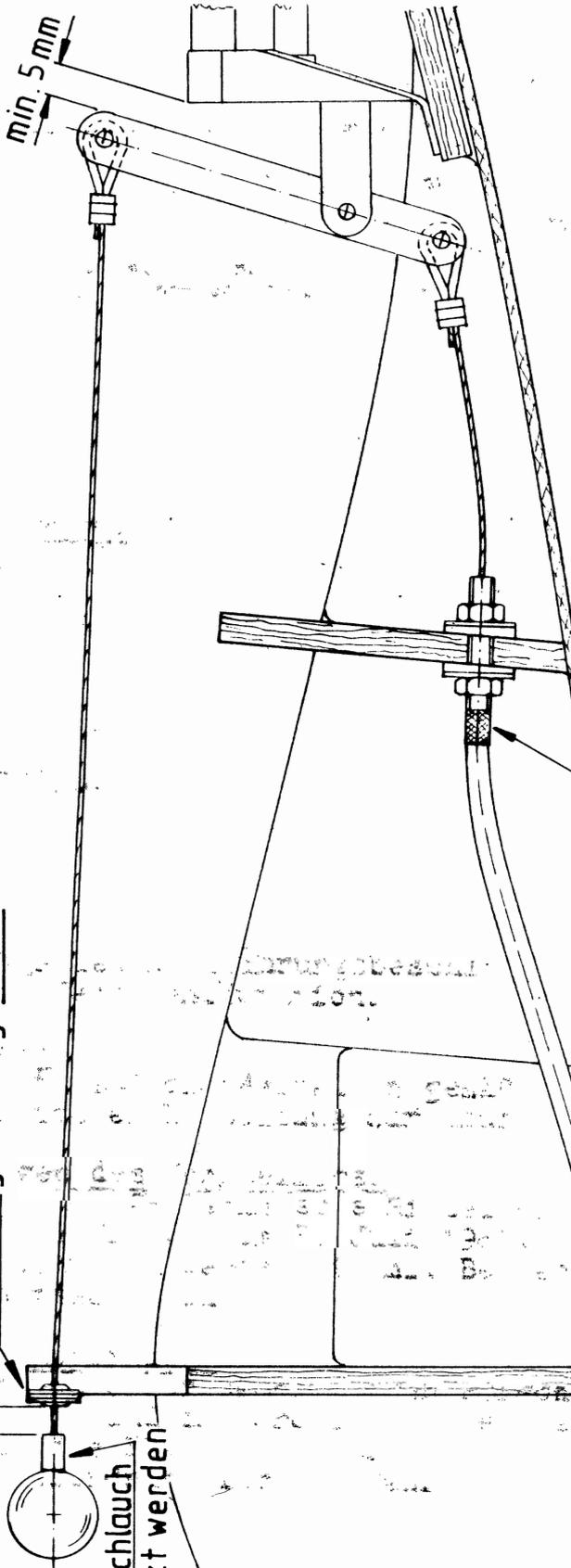


Fig. 1

12 mm Leerweg
Seilführungsbeschlag hinten montiert!



Kunststoffschlauch
kann gekürzt werden

hier kann Reindreihen der Spannschraube
ein größerer Leerweg eingestellt werden.

5.84 JUK