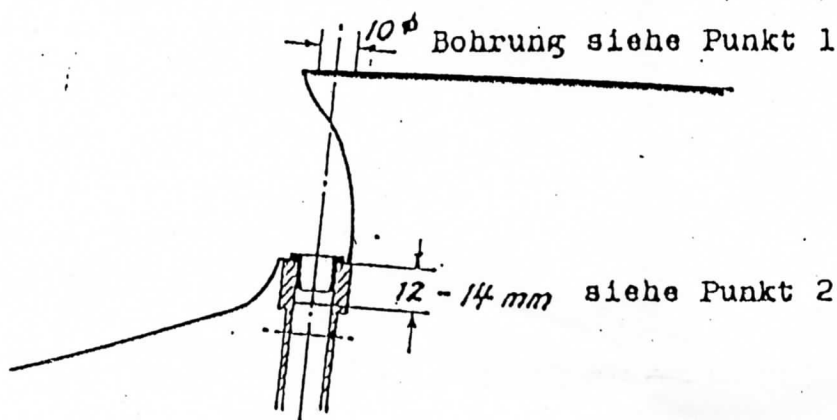


Auswechseln der Messing-Büchsen der Höhenruder-Aufhängung im
Oberteil der Seitenflosse



1. Zentrisch über den Messing-Büchsen Bohrung 10 mm \varnothing in der Glasfaserabdeckung anbringen.
2. Lochtiefe der 10 mm \varnothing Bohrung der Messing-Büchsen auf 12 bis 14 mm bringen.
3. Messing-Büchsen (etwa 0.5 mm Wandstärke) einseitig einfeilen und herausnehmen.
4. Neue Messing-Büchsen mit Dorn einschlagen.
5. Den Abstand der 10 mm \varnothing Lagerzapfen am Höhenruder-Lagerbeschlag mit der verstellbaren Bohrvorrichtung abgreifen.
6. Zuerst eine Messing-Büchse mit den Reibahlen 1 - 3 aufreiben bis der Absteckzapfen gerade passt. Beim Aufreiben (Reibahle 1 hat den kleinsten Durchmesser) immer wieder die Passung mit dem Absteckzapfen kontrollieren; darauf achten, daß nicht schräg gerieben wird.
7. Bohrvorrichtung mit Absteckzapfen abstecken und die andere Messing-Büchse wie Punkt 6 aufreiben.
8. Versuchen, das Höhenruder zu montieren und wenn nötig, vorsichtig nachreiben bis das Höhenruder gut passt. Die Montage darf am Anfang etwas schwer gehen, da sich später beim Flugbetrieb die Passung durch häufiges Montieren vergrößert, so daß die Montage dann leicht geht.
9. Die beiden Bohrungen in der Flossenabdeckung zuharzen oder abkleben.

Werkzeug bitte sofort wieder zurückschicken.

Schempp-Hirth
Flugzeugbau GmbH.
Krebenstr. 25

73230 Kirchheim Teck