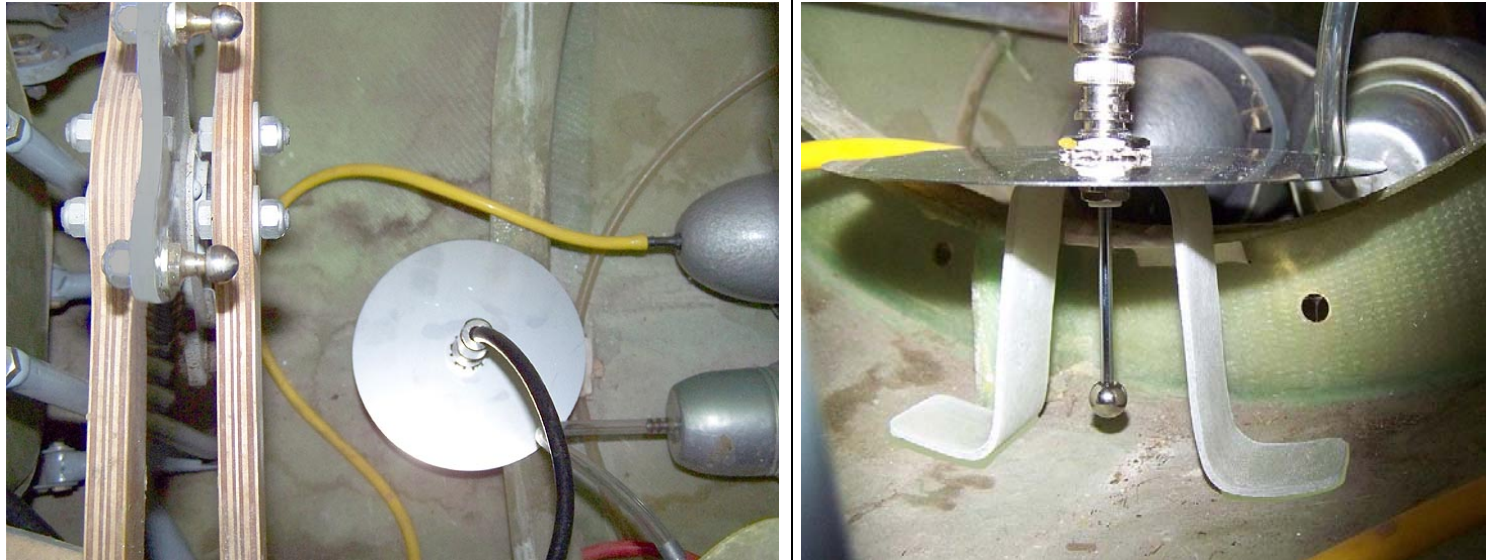


Arbeitsanweisung Nr. 17 Einbau Transponderantenne AS-Segelflugzeuge und Motorsegler

ASW 19 alle Baureihen Stand: 16.05.08 Bezug: ASW 19 **TM Nr. 28**

Einbau innerhalb des Rumpfes hinter dem Fahrwerk

Antennentyp	Stabantenne 1030-1090 Fa. Becker od. Aircraft-Spruce bzw. Antenne mit Verkleidung AN.11 Fa. Büscher oder GAV 105 Fa. Garrecht oder AV-22 Fa. RAMI oder vergleichbare Antenne
Kabeltyp	Aircell 7 mit speziell dafür vorgesehenen Lötsteckern
weitere Material	Blech für Transponderantenne (Gegengewicht) AS-Teile-Nr.: 99.000.1026 Ø130 mm Bohrung Ø14 V2A t = 0,5 Haltebock für Transponderantenne (GFK-Teil) AS-Teile-Nr.: 99.010.2722
Einbauposition	in Rumpfmittle am Rumpfboden vor hinterem Spant
Einbauhinweise	Die Klebeflächen an Rumpfwand und Haltebock sind gründlich aufzurauen. Als Klebemasse ist geeignetes, angedicktes Epoxidharz zu verwenden. Der Einbau der Antenne und die Verlegung des Kabels und dessen Fixierung ist so auszuführen, dass eine Beeinträchtigung der Freigängigkeit der Steuerung ausgeschlossen ist.
Fotos	 <p>Position vor dem hinteren Spant Flugrichtung: <<<<</p> <p>Halter am Rumpfboden angeklebt</p>