

Gegenstand: Beschädigung im Bereich der Überlappung der Rumpfklebenaht nach Bauchlandung mit eingezogenem Fahrwerk.

Betroffen: Alle ASW 27, Geräte-Nr. 389; Alle ASW 28, Geräte-Nr. 423

Vorgang: Reparaturen im Bereich der Überlappung der Rumpfklebenaht. Das Ersetzen von Dyneema Kohlefaser Hybrid CCC-Style 681 - Gewebe durch Glasfasergewebe ist in diesem Bereich wenig kritisch.

Maßnahmen: Ist die Zerstörung der Dyneema - Lage im Bereich der Überlappung der Rumpfklebenaht sehr klein, z. B. ca. 100 x 50 mm, so kann dafür eine Lage Glasfasergewebe 92140 (8.4554.6) als Ersatz verwendet werden.
Da sich das Dyneema - Gewebe sehr schlecht anschäften läßt, kann es mit einer Überlappungslänge von 40 mm überlappt werden.

Diese Reparaturanweisung bei Bedarf in den Anhang des Reparaturhandbuches der ASW 27 oder ASW 28 einfügen!

Material und Zeichnungen: Siehe Rumpf - Laminierplan 270.11.9002 bzw. 280.11.9002 und unter Maßnahmen.

Hinweise: Die Reparatur ist nach den Anweisungen im Reparaturhandbuch auszuführen und kann von einer sachkundigen Person durchgeführt werden.

Poppenhausen, den 17.12.2001

Alexander Schleicher
GmbH & Co.

i. A.

(Lutz-W. Juntow)