

**REGISTRO AERONAUTICO ITALIANO****PRESCRIZIONE DI AERONAVIGABILITA'****SOGGETTO - OGGETTO:**

Elicotteri A 109A
Circuito Allarme Sovratemperatura Batteria

RIFERIMENTI:

-Documentazione della Ditta Costruttrice:
AGUST

B.T. n. 109-24 appr. da RAI

**N. 1980-188
del 01-10-1980**

Rev. 0

P.A. Ripetitiva:
NO

- Prescrizioni Estere:**SCADENZA:**

Sottoindicata

APPLICABILITA' :

Tutti gli elicotteri A 109A fino al N.C. 7176 compreso,
escluso i N.C. 7156, 7170, 7173.

DESCRIZIONE :

E' stato constatato con l'attuale collegamento cablaggio-
connettore del circuito allarme sovratemperatura batteria
puo' verificarsi, in caso di avaria di uno dei circuiti
del sensore di sovratemperatura, il difettoso funziona-
mento del sensore.

Si prescrive pertanto l'applicazione del bollettino a
riferimento secondo le istruzioni ivi indicate ed alla
scadenza di seguito riportata.

SCADENZA :

Alla prima occasione favorevole e comunque entro e non
oltre il 31 gennaio 1981.

La precedente PA in ordine di tempo, riguardante lo
stesso soggetto e' la PA 80-182/A109.18.

Translation on the back

TRANSLATION

AIRWORTHINESS DIRECTIVE N. 80-188/A109-19

AGUSTA A 109 helicopters

Subject: Battery hot warning circuit

Reference: Agusta Bollettino Tecnico n. 109-24 RAI approved on
August 29, 1980

Applicability: All Agusta A 109 A helicopters up to S/N 7176 in-
cluded, except S/N 7156, 7170, 7173.

Compliance: at the first favorable occasion but not later than
January 1, 1980.

DESCRIPTION:

In the present battery hot warning circuit it was
recently noticed that when one of the thermal
switch circuits fails to work the whole overtem-
perature sensor may work defectively.

Therefore carry out the inspections/repair/modification called for by the referenced Bollettino Tecnico within the terms set fourth under "compliance" of this A.D.

The preceding A.D. which refers to the same air-

----- FINE -----

Il Certificato di Navigabilità dell'aeromobile sulle cui strutture od impianti deve essere applicata la Prescrizione di Aeronavigabilità in oggetto, scade di validità qualora essa non venga attuata nei termini prefissati.

La effettuazione della Prescrizione di Aeronavigabilità deve essere annotata, a cura dell'Esercente, sui libretti dell'aeromobile, del motore o dell'elica.