



**DIRECCION NACIONAL DE AERONAVEGABILIDAD (DNA)
DIRECCION AVIACION GENERAL (DAG)
REPUBLICA ARGENTINA**

ADVERTENCIA 049/DAG

La presente ADVERTENCIA tiene por objeto dar a conocer una situación que puede afectar la seguridad de operación de las aeronaves que se detallan. La misma se emite solamente a los efectos de informar y cualquier recomendación de acción correctiva no tiene carácter mandatorio.

Buenos Aires, 7 de abril de 2005.

DIRIGIDO A: Todos los Talleres Aeronáuticos de Reparación (TAR), propietarios y operadores de aeronaves marca AERO BOERO, modelos AB-95, AB-115, AB-150 y AB-180.

MOTIVO: Posibilidad de fisuras en el soporte antishimmy del patín de cola.

ANTECEDENTES: En febrero de 2005, un inspector de la DAG confeccionó un Informe de Dificultades en Servicio, DNA Form. SDS/01, informando que durante una inspección realizada a una aeronave AB-115, observó que el soporte antishimmy del patín de cola (P/N 1A06-21) figura 2.28, pág. 2.74 del Manual de Mantenimiento - Rev. 04-01-93 - del AB-115), registraba una fisura en el lateral derecho de la soldadura tal como se indica en la figura que se adjunta en el Anexo I. La misma alcanzaba una longitud aproximada de una pulgada.

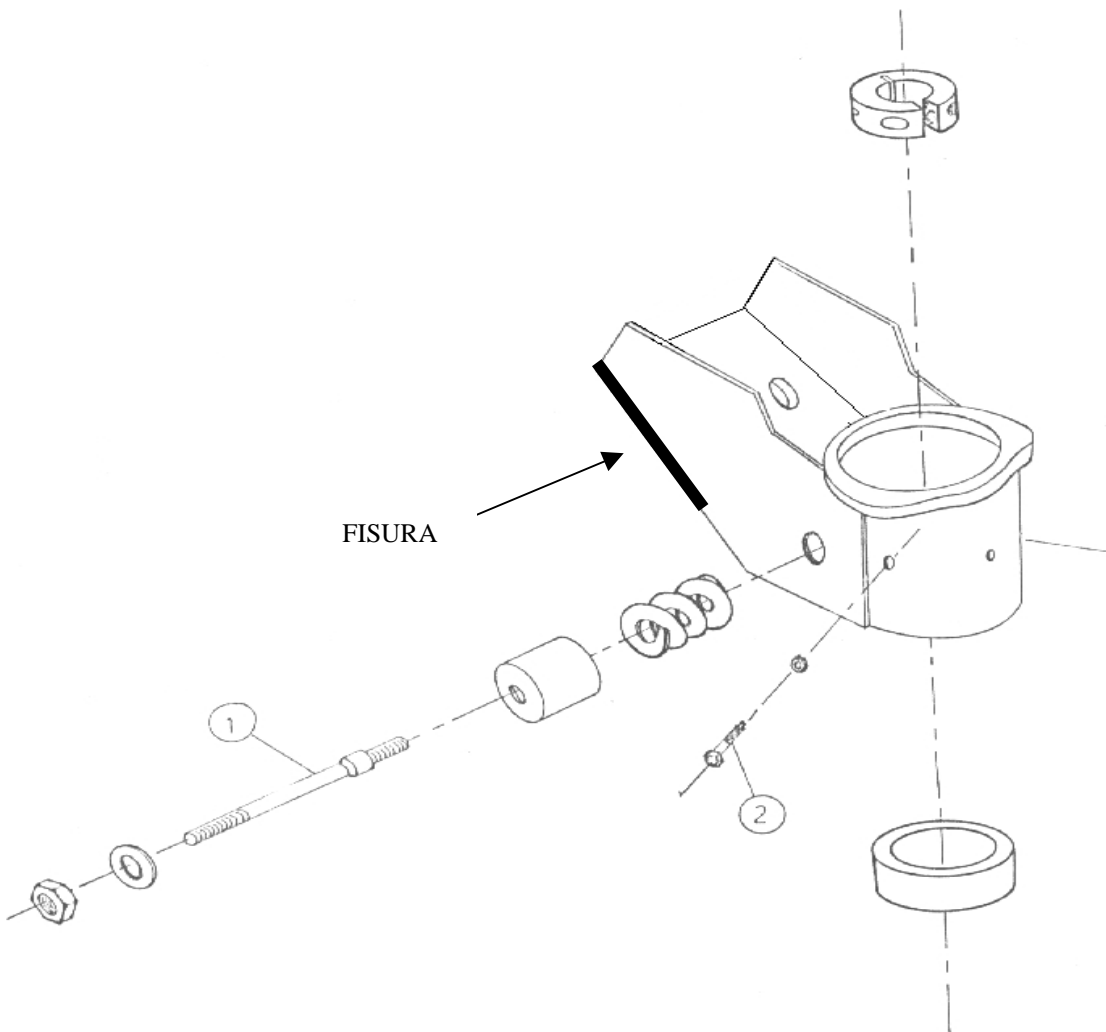
RECOMENDACIONES: Teniendo en cuenta lo precedente, esta Dirección recomienda:

- 1º) A los TAR, en ocasión de cada ingreso de una aeronave de esta marca y modelo, que efectúen una inspección rigurosa del soporte antishimmy del patín de cola, con el objeto de verificar su estado, condición y funcionamiento, y proceder a su recambio o reparación, como sea necesario.
- 2º) A los propietarios / operadores de este tipo de aeronaves, que antes del próximo vuelo verifiquen el correcto estado del soporte antishimi. En caso de encontrar algún defecto, se contacten con el TAR de su confianza para la solución del problema.
- 3º) A los propietarios, operadores y Representantes Técnicos, que comuniquen a la DAG todos los casos en los que se encuentren novedades.

Para obtener mayor información o efectuar consultas dirigirse a:
Ing. Aer. Fabián Masciarelli – División Ingeniería – Dirección Aviación General
Tel: (011) 4508-2105 / Fax: (011) 4576-6404
E-mail: av.general@fibertel.com.ar
Página Web: www.dna.org.ar

Ing. Aer. Juan J. Bordet
Director de Aviación General

ANEXO I



NOTA: La fisura en cuestión se detectó sobre la soldadura que une el lateral derecho y la base del soporte, observándolo desde adelante.
El gráfico de la misma es solo con fines ilustrativos de la zona afectada