



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

ADVERTENCIA 044/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, 10 de enero de 2005.

DIRIGIDO A: Todos los Talleres Aeronáuticos de Reparación (TAR), propietarios y operadores de aeronaves marca PIPER / CHINCUL / LAVIASA, modelos PA-25-235 y PA-25-260.

MOTIVO: Posibilidad de rotura de los soportes del radiador de aceite.

ANTECEDENTES: En diciembre de 2004, 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 Chincul PA-25-235, observó que el soporte delantero del radiador de aceite (P/N 64223-00), estaba roto. La rotura se localizaba en la "oreja" de montaje al motor. Al observar la pieza rota se pudo notar que la misma ya había sido previamente reparada por soldadura. El soporte trasero (P/N 64223-01), tenía también un cordón de soldadura en la "oreja" de fijación al motor. Para una rápida identificación de la pieza, se adjunta como ANEXO una copia de la figura 27 del Catálogo Ilustrado de Partes del PA-25. Los soportes delantero y trasero del radiador de aceite que son el objeto de esta Advertencia, corresponden al ítem N° 4.

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 cuidadosa de estos soportes, con el objeto de verificar su estado y condición. En caso de roturas o presencia de reparaciones anteriores, dichos soportes deberían ser cambiados por partes originales nuevas o usadas en servicio.
- 2º) A los propietarios / operadores, que en los próximos ingresos de su aeronave a un taller para realizar mantenimiento, requieran el cumplimiento de la presente Advertencia.
- 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

PIPER AIRCRAFT



CORPORATION

Figura 27 del PA-25 Illustrated Parts Catalog:

-Item 4: P/N 64223-00, BRACKET – Oil Radiator Left
P/N 64223-01, BRACKET – Oil Radiator Right

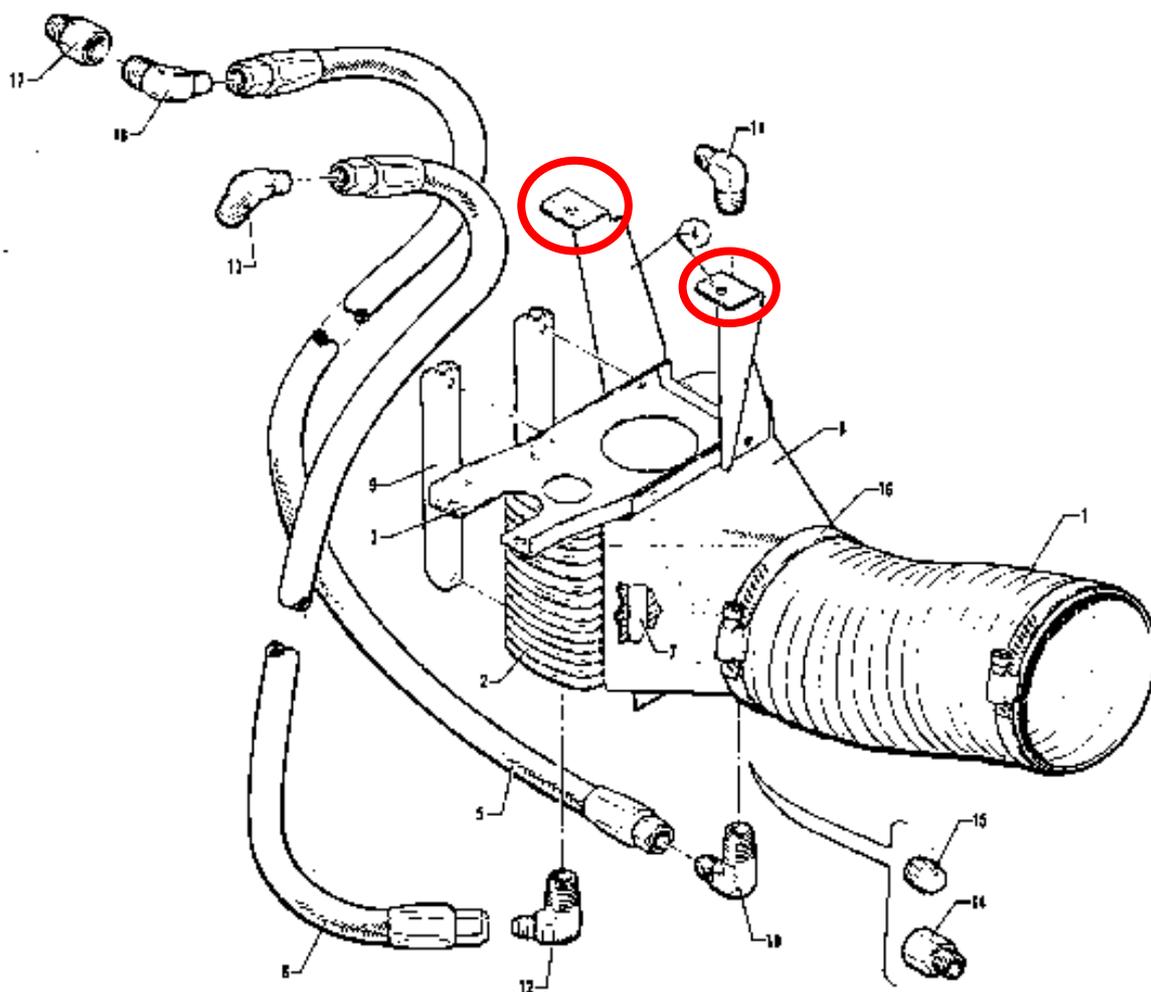


Figure 27. Oil Radiator Installation (PA-25-235 and PA-25-260)

ISSUED: FEBRUARY 1973

1E5

PA-25-235
PA-25-260