



DIRECCIÓN NACIONAL DE AERONAVEGABILIDAD  
DIRECCIÓN DE AVIACIÓN GENERAL (DAG)  
REPÚBLICA ARGENTINA

## ADVERTENCIA 021/DAG

La presente ADVERTENCIA tiene por objeto dar a conocer una situación que puede afectar la seguridad 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, 19 de diciembre de 2002.

**DIRIGIDO A:** Propietarios de aeronaves marca Piper, modelo PA-36 Series y / o Talleres Aeronáuticos de Reparación (TAR) con alcances para aeronaves marca Piper, modelo PA-36 Series.

A FEARCA para su conocimiento y posible contribución en la distribución a propietarios.

**MOTIVO:** Aparición de corrosión en platabanda inferior delantera del larguero central pasante de ala. (Viga "Carry Through")

**ANTECEDENTES:** Durante recientes inspecciones de oportunidad se han detectado 4 casos de corrosión severa en platabandas inferiores delanteras del larguero central pasante. Este proceso estaría ocasionado por el ataque de productos agro-químicos, en particular fertilizantes.

**RECOMENDACIONES:** Se recomienda a todos los propietarios trasladar sus aeronaves a un TAR habilitado para la aeronave en cuestión a fin de realizar una inspección de la parte afectada.

Especial atención se recomienda en los extremos del larguero central (zona próxima a los bulones de fijación de tomas). La recomendación del traslado al TAR tiene su fundamento en la necesidad de remover la tolva para efectuar una correcta inspección. Asimismo, dado que la falla de esta viga ocasionaría el desprendimiento de los planos, es aconsejable realizar esta tarea a la brevedad posible. Se solicita a los Representantes Técnicos que efectúen esta inspección informar a la División Ingeniería de la DAG sus resultados, indicando, en el caso de existir corrosión, ubicación y gravedad, y proponiendo un método para su solución.

Para mayor información dirigirse a:

Sección Dificultades en Servicio

DAG/ING

Tel: 4508-2105 / 4576-6406 Fax: 4508-2108 / 4576-6404 E-mail: [av.general@dna.org.ar](mailto:av.general@dna.org.ar)

Ing. Aer. Ricardo E. Olmedo  
Director de Aviación General