



TEL.(503) 2375 – 2290  
2375 – 2348  
2375 – 2425  
2375 – 2440

AFS: MSLPYOYX

E-Mail: [oficiales.ais@cepa.gob.sv](mailto:oficiales.ais@cepa.gob.sv)

REPÚBLICA DE EL SALVADOR  
COMISIÓN EJECUTIVA PORTUARIA AUTÓNOMA  
AEROPUERTO INTERNACIONAL DE EL SALVADOR  
SAN ÓSCAR ARNULFO ROMERO Y GALDÁMEZ  
SERVICIOS DE INFORMACIÓN AERONÁUTICA

**AIC**  
Serie A

08/23  
20 JUN

---

**CA No.: 02-409-03**

**Disposiciones Sobre Extensión de Tiempo Entre Overhaul (TBO) para Motores Recíprocos RAC 135, RAC 137 y RAC 141**

La Autoridad de Aviación Civil de El Salvador (AAC), de conformidad y en cumplimiento con lo prescrito en el artículo 7 numeral 4 de la Ley Orgánica de Aviación Civil, hace del conocimiento de todo el personal involucrado que:

El día 07 de junio de 2023 fueron aprobadas la Revisión 02 de la Circular de Asesoramiento (CA) No.: 02-409-03, “Disposiciones sobre extensión de tiempo entre overhaul (TBO) para motores recíprocos RAC 135, RAC 137 y RAC141,” y las formas 02-409-03-F1, “Inspecciones y pruebas—Evaluación condición motores recíprocos por análisis de riesgos de extensión a TBO,” y 02-409-03-F2, “Datos de monitoreo de tendencias de motor recíproco.” Esta CA proporciona a los operadores aéreos y/o propietarios de aeronaves una guía para solicitar la evaluación de extensión del tiempo entre repaso mayor “overhaul” (TBO) para motores recíprocos bajo el apoyo de la metodología de análisis de riesgo y lo que indique el fabricante.

La CA No.: 02-409-03 puede ser adquirida en el Departamento de Publicaciones Técnicas de la Autoridad de Aviación Civil y en la página Web de la institución: [www.aac.gob.sv](http://www.aac.gob.sv).

**Esta AIC reemplaza a la AIC A04/23**



TEL.(503) 2375 – 2290  
2375 – 2348  
2375 – 2425  
2375 – 2440

AFS: MSLPYOYX

E-Mail: [oficiales.ais@cepa.gob.sv](mailto:oficiales.ais@cepa.gob.sv)

REPUBLIC OF EL SALVADOR  
COMISIÓN EJECUTIVA PORTUARIA AUTÓNOMA  
EL SALVADOR INTERNATIONAL AIRPORT  
SAN ÓSCAR ARNULFO ROMERO Y GALDÁMEZ  
AERONAUTICAL INFORMATION SERVICE

**AIC**  
Series A

08/23  
20 JUN

---

**CA No.: 02-409-03**

**Provisions for the Extension of Time Between Overhaul (TBO) for Reciprocating Engines RAC 135, RAC 137, and RAC141**

The Civil Aviation Authority of El Salvador (CAA), in accordance and compliance with the provisions of Article 7 paragraph 4 of the Organic Law of Civil Aviation, notifies all personnel involved that:

On 07 June 2023, the 2<sup>nd</sup> Revision to the CA No.: 02-409-03, “Provisions for the extension of Time Between Overhaul (TBO) for reciprocating engines RAC 135, RAC 137, and RAC 141,” and the forms 02-409-03-F1, “Inspections and tests—Reciprocating engine condition assessment by risk analysis for the extension of TBO,” and 02-409-03-F2, “Reciprocating engine trend monitoring data,” were approved. This CA provides air operators and/or aircraft owners with the guidance to request the evaluation of the extension of time between major overhaul (TBO) for reciprocating engines under the support of the risk analysis methodology and what is recommended by the manufacturer.

CA No.: 02-409-03 can be obtained at the Technical Publications Department of the Civil Aviation Authority or at the institution's website: [www.aac.gob.sv](http://www.aac.gob.sv)

**This AIC replaces AIC A04/23**