



# AFAC

AGENCIA FEDERAL  
DE AVIACIÓN CIVIL

Estados Unidos Mexicanos

Subsecretaría de Transporte

Agencia Federal de Aviación Civil

Dirección Ejecutiva de Aviación

## Convalidación de Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico

Approved Maintenance Organization Validation Certificate

Número CO-156/17

Number CO-156/17

El presente documento CONVALIDA el Certificado de Estación de Reparación núm. JG0R164N otorgado por la Federal Aviation Administration (FAA) de los Estados Unidos de América a favor de:

**This document validates the Repair Station Certificate No. JG0R164N issued by the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America to:**

**DUNCAN AVIATION, INC.**

Ubicado en:  
**Located in:**

**255 EAST TROPICANA AVENUE, SUITE 128,  
LAS VEGAS, NEVADA 89169**

Al verificar que los requerimientos de la Federal Aviation Administration (FAA) de los Estados Unidos de América son equivalentes a los establecidos por la Agencia Federal de Aviación Civil de los **Estados Unidos Mexicanos** para la operación de Talleres Aeronáuticos, los cuales han sido acreditados por la empresa, **DUNCAN AVIATION, INC.**, por lo que se encuentra habilitada para desarrollar actividades de reparación y mantenimiento en la siguiente clasificación:

**Once verifying that the requirements of the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America, are equivalent to those established by the Agencia Federal de Aviación Civil of the Estados Unidos Mexicanos for the Repair Station operation, which have been accredited by DUNCAN AVIATION, INC., it is found enabled to develop repair and maintenance activities in the following classification:**

Conforme al Certificado de Estación de Reparación No. **JG0R164N**.

*In accordance with Repair Station Certificate No.  
JG0R164N.*

**RADIO CLASS 1, 2 & 3  
LIMITED AIRFRAME  
LIMITED ACCESSORY: ELECTRICAL  
LIMITED INSTRUMENTS**

Conforme a la clasificación de los Estados Unidos Mexicanos.

*According to the classification of the Estados Unidos Mexicanos.*

**RADIOS CLASE 1, 2 y 3  
SERVICIOS ESPECIALIZADOS  
ACCESORIOS CLASE 2  
INSTRUMENTOS CLASE 1, 2, 3 y 4**

La operación del Taller de Mantenimiento Aeronáutico se sujetará a lo establecido en las Especificaciones de Operación anexas al presente y a los requisitos establecidos por la Federal Aviation Administration (FAA) de los Estados Unidos de América.

**The operation of the Repair Stations shall be subject to the provisions of the Operation Specifications annexed to this and to the requirements established by the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America.**

La presente convalidación permanecerá vigente siempre y cuando se cumplan los requisitos mencionados en el párrafo anterior y permanezca vigente el Certificado de Estación de Reparación No. **JG0R164N** otorgado por la Federal Aviation Administration (FAA) de los Estados Unidos de América.

**This validation certificate shall remain in force as long as they meet the requirements mentioned in the preceding paragraph and remains valid the Repair Station Certificate No. JG0R164N, issued by the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America.**

**Fecha de expedición original: 23 de mayo de 2017  
Original Issue Date: May 23<sup>th</sup>, 2017**

**Fecha de efectividad:**

**19 de junio de 2023 al 19 de junio de 2025  
Effective Date: June 19<sup>th</sup>, 2023 to June 19<sup>th</sup>, 2025**

Este documento es intransferible y cualquier modificación en las limitaciones o en la ubicación del taller de mantenimiento, deberá ser informada a la Agencia Federal de Aviación Civil de los Estados Unidos Mexicanos.

**This document is not transferable, and any changes in the constraints or in the location of the repair station shall be reported to the Agencia Federal de Aviación Civil of the Estados Unidos Mexicanos.**

Cualquier alteración de este documento será sancionado conforme a lo establecido en la Ley de Aviación Civil de los E.U.M.

**Any alteration of this document shall be punished as provided in the Civil Aviation Law of the E.U.M.**

Forma IA - 90 / 02. Form IA - 90 / 02.

**Atentamente  
Sincerely**

**Ing. Pablo Carranza Plata  
Director Ejecutivo de Aviación**



# AFAC

AGENCIA FEDERAL  
DE AVIACIÓN CIVIL

Subsecretaría de Transporte

Agencia Federal de Aviación Civil

Dirección Ejecutiva de Aviación

# Especificaciones de Operación

Operations Specifications

## Limitaciones:

La Clasificación establecida en la Convalidación núm. **CO-156/17** del Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico núm. **JGOR164N**, otorgado por la Federal Aviation Administration (FAA) de los Estados Unidos de América a **DUNCAN AVIATION, INC.** está limitada conforme a las siguientes especialidades y clases:

## Limitations:

The classification established in the Recognition Certificate No. CO-156/17 of Repair Station Certificate JGOR164N, issued by the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America to DUNCAN AVIATION, INC., is limited in accordance with the following specialties and classes:

### MANTENIMIENTO DE PLANEADORES CLASES 1, 2, 3 y 4 MAINTENANCE OF AIRFRAME CLASS 1, 2, 3 & 4

MARCA MANUFACTURER	MODELO MAKE / MODEL	LIMITACIONES LIMITATIONS
		Limitado a diagnóstico, calibración, ajustes, remoción, reemplazo e instalación de radios, instrumentos y sistemas, incluyendo paneles de instrumentos, radio antenas y cableado. <i>Limited to diagnosis, calibration, adjustments, removal, replacement and installation of radios, instruments and instrument systems, including instruments panels, radio antennas and wiring as defined in Title CFR 145.59 (d) and (e).</i>
		Nota: Esto excluye cualquier ajuste de instrumentos no especificados en las instrucciones de mantenimiento del fabricante de la aeronave u otra instrucción para mantener la aeronavegabilidad. <i>Note: This excludes any adjustments of instruments not specified in the aircraft manufacturer's maintenance instructions or other instructions for continued airworthiness.</i>
		Diagnóstico, remoción y reemplazo de sistemas de entretenimiento de cabina, luces de cabina y elementos de cabina. <i>Diagnosis, removal and replacement of cabin entertainment, cabin lighting, and cabin convenience items.</i>
		Inspección y certificación a los sistemas RVSM. <i>Perform RVSM inspections and RVSM systems certification.</i>
		Pruebas e inspecciones a los sistemas de altimetría y equipo de reporte de altitud. <i>Altimeter system(s) and altitude reporting equipment test and inspections required by title 14 CFR 91.411 transponder equipment test and inspections required by title 14 CFR 91.413.</i>
		Para aeronaves que no son certificadas para operaciones RVSM, las inspecciones serán realizadas de acuerdo con lo indicado por el fabricante. <i>Non-RVSM certified aircraft: the test and inspections shall be performed using 14 CFR 43, appendix E, as applicable, or the other manufacturer's current maintenance instructions.</i>
		Mantenimiento de aeronaves y mantenimiento preventivo excluyendo: Inspecciones completas a aeronaves, motores y hélices; remoción desensamblaje e instalación de motores, hélices, controles de vuelo primarios, componentes del tren de aterrizaje y actuadores asociados. <i>Airframe Maintenance and Preventive Maintenance excluding: Complete inspections to airframe powerplants and propellers; Removal, disassembly and installation of powerplants, propellers, primary flight controls &amp; landing gear components and associated actuators.</i>
		Limitado a instalaciones del STC, remoción, reemplazo; checks de posición y localización, así como checks del baterías. <i>Limited to STC installations, removal and replacement, position and location checks, and blower and battery checks</i>

  
Fecha de expedición original: 23 de mayo de 2017  
Original Issue Date: May 23<sup>th</sup>, 2017

Fecha de efectividad:  
19 de junio de 2023 al 19 de junio de 2025  
Effective Date: June 19<sup>th</sup>, 2023 to June 19<sup>th</sup>, 2025

Este documento es intransferible, y cualquier modificación en las limitaciones o en la ubicación del Taller de Mantenimiento Aeronáutico, deberá ser informada a la Agencia Federal de Aviación Civil de los Estados Unidos Mexicanos.

*This document is not-transferable, and any changes in the constraints or in the location of the repair station shall be reported to the Agencia Federal de Aviación Civil of the Estados Unidos Mexicanos.*

Cualquier alteración de este documento será sancionado conforme a lo establecido en la Ley de Aviación Civil de los E.U.M.

*Any alteration of this document shall be punished as provided in the Civil Aviation Law of the E.U.M.*

Forma IA - 23 / 95-A Form IA - 23/95-A



**AFAC**

AGENCIA FEDERAL  
DE AVIACIÓN CIVIL

**Subsecretaría de Transporte**

**Agencia Federal de Aviación Civil**

Dirección Ejecutiva de Aviación

# Especificaciones de Operación

*Operations Specifications*

**Limitaciones:**

La Clasificación establecida en la Convalidación núm. **CO-156/17** del Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico núm. **JG0R164N**, otorgado por la Federal Aviation Administration (FAA) de los Estados Unidos de América a **DUNCAN AVIATION, INC.** está limitada conforme a las siguientes especialidades y clases:

**Limitations:**

*The classification established in the Recognition Certificate No. CO-156/17 of Repair Station Certificate JG0R164N, issued by the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America to DUNCAN AVIATION, INC., is limited in accordance with the following specialties and classes:*

## MANTENIMIENTO DE ACCESORIOS CLASE 2 MAINTENANCE OF ACCESSORIES CLASS 2

<b>CLASIFICACIÓN</b> <b>Rating</b>	<b>MARCA</b> <b>MANUFACTURER</b>	<b>MODELO</b> <b>MAKE / MODEL</b>	<b>LIMITACIONES</b> <b>LIMITATIONS</b>
Accesorios Eléctricos <i>Electrical Accessories</i>	De acuerdo a lo indicado en la revisión AK del 30 de noviembre de 2021, de la Lista de Capacidades.	From the accepted Capabilities List, Revision: AK ,dated on November 30th, 2021.	Limitado a remoción, reemplazo, reparación, servicios y pruebas. <i>Limited to removal, replacement, repair, servicing and testing.</i>

## MANTENIMIENTO DE INSTRUMENTOS CLASE 1, 2, 3 y 4 MAINTENANCE OF INSTRUMENTS CLASS 1, 2, 3 & 4

<b>CLASIFICACIÓN</b> <b>Rating</b>	<b>MARCA</b> <b>MANUFACTURER</b>	<b>TIPO:</b> <b>Types:</b>	<b>LIMITACIONES</b> <b>LIMITATIONS</b>
Instrumentos <i>Instruments.</i>	Aerosonic, United, Kollsman/IDC, Honeywell, Collins, Bendix/King, Smith Industries, Thales, Jaeger and Thompson Sextant.	Altimetros <i>Altimeters</i>	Mantenimiento de Instrumentos y mantenimiento preventivo limitado a componentes externos accesibles no requiriendo desensamblaje del instrumento. <i>Instrument maintenance and preventive maintenance limited to externally accessible components not requiring instrument disassembly.</i>

Atentamente  
*Sincerely*

*Ing. Pablo Carranza Plata*  
Director Ejecutivo de Aviación

**Fecha de expedición original: 23 de mayo de 2017**  
**Original Issue Date: May 23<sup>th</sup>, 2017**

**Fecha de efectividad:**  
**19 de junio de 2023 al 19 de junio de 2025**  
**Effective Date: June 19<sup>th</sup>, 2023 to June 19<sup>th</sup>, 2025**

Este documento es intransferible, y cualquier modificación en las limitaciones o en la ubicación del Taller de Mantenimiento Aeronáutico deberá ser informada a la Agencia Federal de Aviación Civil de los Estados Unidos Mexicanos.

*This document is not-transferable, and any changes in the constraints or in the location of the repair station shall be reported to the Agencia Federal de Aviación Civil of the Estados Unidos Mexicanos.*

Cualquier alteración de este documento será sancionado conforme a lo establecido en la Ley de Aviación Civil de los E.U.M.

*Any alteration of this document shall be punished as provided in the Civil Aviation Law of the E.U.M.*