



AFAC

Subsecretaría de Transporte
Agencia Federal de Aviación Civil
Dirección Ejecutiva de Aviación

Estados Unidos Mexicanos

*Convalidación de Certificado de Taller
de Mantenimiento Aeronáutico*

Approved Maintenance Organization Validation Certificate

Número CO-029/11

Number CO-029/11

El presente documento CONVALIDA el Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico número **JGVR194F**, otorgado por la Federal Aviation Administration (FAA) de los Estados Unidos de América a favor de:

This document validates the Repair Station Certificate JGVR194F given by the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America, to:

DUNCAN AVIATION, INC.

Ubicado en:

Located in:

**3701 AVIATION ROAD,
LINCOLN, NEBRASKA, 68524**

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 la 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 Repair Stations 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 Taller de Mantenimiento Aeronáutico núm. JGVR194F

Conforme a la clasificación de los Estados Unidos Mexicanos.

In accordance with Repair Station Certificate No. JGVR194F

According to the classification of the Estados Unidos Mexicanos.

**RADIO
INSTRUMENT
AIRFRAME
LIMITED AIRFRAME
ACCESSORY
LIMITED ACCESSORIES
LIMITED ENGINE
LIMITED SPECIALIZED SERVICE
LIMITED EMERGENCY EQUIPMENT
LIMITED NON-DESTRUCTIVE TESTING**

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

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 station shall be subject to the provisions of the Operations Specifications attached to this and 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 núm. **JGVR194F**, otorgado por la Federal Aviation Administration (FAA) de los Estados Unidos de América.

This recognition shall remain in force as long as they meet the requirements mentioned in the preceding paragraph and remains valid the Repair Station Certificate JGVR194F, given by the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America.

Atentamente
Sincerely

Fecha de emisión: 04 de mayo de 2011.

Issue Date; May 04th, 2011.

Fecha de efectividad:

16 de enero de 2022 al 16 de enero de 2024.

Effective Date: January 16th, 2022 to January 16th, 2024

Ing. Pablo Carranza Plata
Director Ejecutivo de Aviación

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 Law of Civil Aviation of the E.U.M.



Especificaciones de Operación

Operations Specifications

Limitaciones:

La Clasificación establecida en la Convalidación núm. **CO-029/11** del Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico núm. **JGVR194F**, 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-029/11 of Repair Station Certificate JGVR194F, given 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:

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PLANEADORES CLASE 2, 3 Y 4

Repair and Maintenance of Airframes Class 2, 3 and 4

MARCA

Manufacturer

MODELO

Make / Model

LIMITACIONES

Limitations

MANTENIMIENTO CONFORME A LA ÚLTIMA REVISIÓN DE LA LISTA DE CAPACIDADES (CORE AIRCRAFT LIST)

All maintenance to be performed in accordance with current "Core Aircraft List"

MANTENIMIENTO DE MOTORES CLASE 3

Maintenance of Engines Class 3

MARCA

Manufacturer

MODELO

Make / Model

LIMITACIONES

Limitations

HONEYWELL

TFE731-2, -3, -4, -5 SERIES
TFE731-20, 40, 50, 60 SERIES

MANTENIMIENTO, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y ALTERACIONES
Maintenance, Preventive Maintenance and Alterations

ALF502 SERIES
ATF-3
AS907 SERIES

MANTENIMIENTO, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y ALTERACIONES, EXCLUYENDO REPARACIÓN MAYOR
Maintenance, Preventive Maintenance and Alterations, Excluding Overhaul

CFE COMPANY

CFE738

WILLIAMS/ROLLS ROYCE

FJ44

GENERAL ELECTRIC

CF34

Fecha de emisión: 04 de mayo de 2011.

Issue Date: May, 4th, 2011.

Fecha de efectividad:

16 de enero de 2022 al 16 de enero de 2024.

Effective Date: January 16th, 2022 to January 16th, 2024

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 sancionada 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.



Especificaciones de Operación

Operations Specifications

Limitaciones:

La Clasificación establecida en la Convalidación núm. **CO-029/11** del Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico núm. **JGVR194F**, 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-029/11 of Repair Station Certificate JGVR194F, given 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 MOTORES CLASE 3

Maintenance of Engines Class 3

MARCA

Manufacturer

MODELO

Make / Model

LIMITACIONES

Limitations

PRATT & WHITNEY

PT6A SERIES
JT15D SERIES
PW305 SERIES
PW306 A & C
PW307A
PW308 SERIES
PW530 SERIES
PW535 SERIES
PW545 SERIES
PW617F-E

MANTENIMIENTO, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y ALTERACIONES, EXCLUYENDO REPARACIÓN MAYOR
Maintenance, Preventive Maintenance and Alterations, Excluding Overhaul

ROLLS-ROYCE CORPORATION

AE3007 SERIES

ROLLS-ROYCE DEUTSCHLAND LTD. & CO KG

SPEY SERIES
TAY SERIES
BR700-710 SERIES

MANTENIMIENTO DE ACCESORIOS CLASE 2

Maintenance of accessories Class 2

MARCA

Manufacturer

MODELO

Make / Model

LIMITACIONES

Limitations

HONEYWELL

GTCP30-92 SERIES
GTCP36-100, -150 SERIES
GTCP36-6, RE100, RE220

MANTENIMIENTO, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y ALTERACIONES, DE UNIDADES DE POTENCIA AUXILIAR, EXCLUYENDO REPARACIÓN MAYOR
Maintenance, Preventive Maintenance and Alterations of Auxiliary Power Unit, Excluding Overhaul

Fecha de emisión: 04 de mayo de 2011.

Issue Date; May, 4th, 2011.

Fecha de efectividad:

16 de enero de 2022 al 16 de enero de 2024.

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.



Especificaciones de Operación

Operations Specifications

Limitaciones:

La Clasificación establecida en la Convalidación núm. **CO-029/11** del Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico núm. **JGVR194F**, 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-029/11 of Repair Station Certificate JGVR194F, given 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:

Effective Date: January 16th, 2022 to January 16th, 2024

MANTENIMIENTO DE ACCESORIOS CLASE 2 (continuación)

Maintenance of accessories Class 2 (continuation)

<u>MARCA</u> Manufacturer	<u>MODELO</u> Make / Model	<u>LIMITACIONES</u> Limitations
SUNDSTRAND	T20G-10C1A, T-62T-39, T-62T-40 SERIES	MANTENIMIENTO, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y ALTERACIONES, DE UNIDADES DE POTENCIA AUXILIAR, EXCLUYENDO REPARACIÓN MAYOR <i>Maintenance, Preventive Maintenance and Alterations of Auxiliary Power Unit, Excluding Overhaul</i>

MANTENIMIENTO DE ACCESORIOS CLASE 1

Maintenance of accessories Class 1

SABRELINER	NA-265-80	REVERSAS DE LOS MOTORES- MANTENIMIENTO, MANTENIMIENTO PREVENTIVO EXCLUYENDO ALTERACIONES. <i>Thrust Reverser of Engines- Maintenance and Preventive Maintenance; Excluding Alterations</i>
DASSAULT	FALCON 20	
HAWKER	125-700A	
LEARJET	30, 50 SERIES	

RADIOS CLASE 1, 2 Y 3

Radios class 1, 2 and 3

Limitado a los radios conforme al Certificado de Estación de Reparación JGVR194F autorizado por la Federal Aviation Administration (FAA) de los Estados Unidos de América.

Limited to radios in accordance with the Repair Station Certificate JGVR194F given by the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America.

INSTRUMENTOS CLASE 1, 2, 3 y 4

Instrument class 1, 2, 3 and 4

Limitado a los instrumentos conforme al Certificado de Estación de Reparación JGVR194F autorizado por la Federal Aviation Administration (FAA) de los Estados Unidos de América.

Limited to instrument in accordance with the Repair Station Certificate JGVR194F given by the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America

Fecha de emisión: 04 de mayo de 2011.

Issue Date; May, 4th, 2011.

Fecha de efectividad:

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 sancionada 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.



Especificaciones de Operación

Operations Specifications

Limitaciones:

La Clasificación establecida en la Convalidación núm. **CO-029/11** del Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico núm. **JGVR194F**, 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-029/11 of Repair Station Certificate JGVR194F, given 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:

16 de enero de 2022 al 16 de enero de 2024.

Effective Date: January 16th, 2020 to January 16th, 2022

SERVICIOS ESPECIALIZADOS

Specialized Services

MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE EMERGENCIA

Emergency Equipment Maintenance

EQUIPO

Equipment

MARCA

Manufacturer

MODELO

Make / Model

LIMITACIONES

Limitations

CHALECOS SALVAVIDAS
Life vests

SWITLIK PARACHUTE
COMPANY

AV-2, -2A, -8, -10A, -12A
AV-35S-11000 SERIES
AV-35S-51000 SERIES
AV-35S-21000 SERIES
AV-35S-61000 SERIES
VS-35 SERIES

MANTENIMIENTO,
MANTENIMIENTO PREVENTIVO
EXCLUYENDO ALTERACIONES.
Maintenance and Preventive
Maintenance Excluding Alterations

EQUIPO

Equipment

MARCA

Manufacturer

MODELO

Make / Model

LIMITACIONES

Limitations

CHALECOS SALVAVIDAS
Life Vest

HOOVER
INDUSTRIES

FV-35 SERIES
FV-35E & FV-35F
SERIES

MANTENIMIENTO,
MANTENIMIENTO PREVENTIVO
EXCLUYENDO ALTERACIONES.
Maintenance and Preventive
Maintenance Excluding Alterations

AIR CRUISERS
COMPANY

A/C-2, -3, -4 SERIES
AD-8 SERIES
AC-2000

CHALECOS SALVAVIDAS SIN INFORMACIÓN
TÉCNICA DISPONIBLE

Life vest for which Manufacturer's Maintenance Data is
not Available

Todos
All

Fecha de emisión: 04 de mayo de 2011.

Issue Date; May, 4th, 2011.

Fecha de efectividad:

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.



Especificaciones de Operación

Operations Specifications

Limitaciones:

La Clasificación establecida en la Convalidación núm. **CO-029/11** del Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico núm. **JGVR194F**, 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-029/11 of Repair Station Certificate JGVR194F, given 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:

16 de enero de 2022 al 16 de enero de 2024.

Effective Date: January 16th, 2022 to January 16th, 2024

PINTURA DE AERONAVES

Aircraft paint

Proceso de rociado térmico. Allied Signal report núm. 72-IR-002

Thermal spray process. Allied Signal report num 72-IR-002

Procedimiento aprobado a Duncan aviation Inc. AP-34-002-96 como sea actualizado.

Duncan Aviation Inc. approved procedure AP-34-002-96 as revised.

SERVICIOS ESPECIALIZADOS

Specialized Services

PRUEBAS NO DESTRUCTIVAS POR LOS SIGUIENTES MÉTODOS

Non Destructive Test by the following Methods:

- **PARTÍCULAS MAGNÉTICAS**
Magnetic Particle
- **LÍQUIDOS PENETRANTES**
Liquid Penetrant
- **CORRIENTES EDDY**
Eddy Current
- **ULTRASONIDO**
Ultrasonic

Fecha de emisión: 04 de mayo de 2011.

Issue Date; May, 4th, 2011.

Fecha de efectividad:

16 de enero de 2022 al 16 de enero de 2024.

Effective Date: January 16th, 2022 to January 16th, 2024

Atentamente
Sincerely

Ing. Pablo Carranza Plata
Director Ejecutivo de Aviación

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 sancionada 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.