



AFAC-2020-290-020-C, S-R/2023
Agencia Federal de Aviación Civil
Dirección Ejecutiva de Aviación
Dirección de Aviación
Talleres Aeronáuticos

Nº de Oficio 4.1.4. TA-1408/2024
Ciudad de México, 27 de Mayo de 2024

**ASUNTO: Renovación de la Convalidación
del Permiso de Taller Extranjero**

Standardaero Business Aviation Services, LLC.
2988 West Walnut Hill Lane
DFW Airport, TX 75261

Attn.: Sr. Sergio Montalvo
Manager, Quality Assurance

En atención a su escrito, por medio del cual solicita la Renovación de la Convalidación del Certificado de Estación de Reparación núm. **YRRR491L**, otorgado a esa Compañía por la *Federal Aviation Administration* (FAA) de los Estados Unidos de América, sobre el particular, me permito comunicarle que una vez efectuada la inspección a sus instalaciones por parte de personal adscrito a esta Dirección y haber constatado que mantiene los recursos necesarios para la Renovación de la citada Convalidación, esta Agencia Federal de Aviación Civil (AFAC) de los Estados Unidos Mexicanos, **no tiene inconveniente** en otorgarle la **Renovación de la Convalidación del Certificado** de Taller de Mantenimiento Aeronáutico núm. **CO-022/10**, conforme a los documentos anexos al presente, debiendo permanecer estos a la vista en todo momento dentro de las instalaciones de ese Taller.

Cabe señalar que deberá mantener en esta Dirección, una copia controlada y actualizada del Repair Station Manual & Quality Control Manual (RSM&QCM) así como de su Lista de Capacidades, aprobados por su Autoridad Aeronáutica. Por otro lado, deberá elaborar un Suplemento, el cual describa el procedimiento para atender aeronaves, componentes y/o accesorios con registro de nacionalidad y matrícula mexicanas e incluir las instrucciones de llenado de la forma DGAC-46 Certificado de revisión, reparación o alteración mayor de planeador, motor o hélice, equivalente a la FAA FORM 337.

La emisión por la renovación de la Convalidación del Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico, causa derechos por la cantidad de:

\$ 23,914.00 (VEINTITRES MIL NOVECIENTOS CATORCE PESOS 00/100 M.N.), de acuerdo con lo indicado en el Artículo 159, Fracción II de la Ley Federal de Derechos en vigor.

Nota: Esta convalidación se renovará cada dos años previa solicitud de ese Taller.

ANEXOS:

- Instructivo para la elaboración del Suplemento.
- Instructivo para el llenado de la forma DGAC-46.

Lo anterior, con fundamento en lo establecido en el Artículo 193 del Reglamento de la Ley de Aviación Civil, así como en lo establecido en los transitorios Cuarto y Quinto del Decreto por el que se crea el órgano administrativo descentrado de la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes, denominado Agencia Federal de Aviación Civil.

Atentamente

Ing. Pablo Carranza Plata
Director Ejecutivo de Aviación

C.c.p. Director General de la Agencia Federal de Aviación Civil.- Para su superior conocimiento. Presente.
Director Ejecutivo de Seguridad Aérea.- Mismo fin. Presente.

FRC ROH JCIV ALC EIC
11026-415-02-Talleres Aeronáuticos\CO-022-10 DALLAS AIRMOTIVE\CONVALIDACION\CONVALIDACION EN PROCESO\CO-022-2024_C.docx

Boulevard Adolfo López Mateos 1990, Colonia Los Alpes, C. P. 01010, Alcaldía Álvaro Obregón, CDMX.
T: (55) 5723 9300 www.gob.mx/afac





AFAC

AGENCIA FEDERAL
DE AVIACIÓN CIVIL

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-022/10

Number CO-022/10

El presente documento CONVALIDA el Certificado de Estación de Reparación núm. YRRR491L otorgado por la Federal Aviation Administration (FAA) de los Estados Unidos de América a favor de: **STANDARD AERO BUSINESS AVIATION SERVICES, LLC.**

This document validates the Repair Station Certificate No. YRRR491L issued by the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America to: STANDARD AERO BUSINESS AVIATION SERVICES, LLC.

STANDARD AERO BUSINESS AVIATION SERVICES, LLC

Ubicado en:
Located in:

2988 WEST WALNUT HILL LANE
DFW AIRPORT, TX 75261.

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 **STANDARD AERO BUSINESS AVIATION SERVICES, LLC**, 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 STANDARD AERO BUSINESS AVIATION SERVICES, LLC, it is found enabled to develop repair and maintenance activities in the following classification:

Conforme al Certificado de Estación de Reparación No. **YRRR491L**

*In accordance with Repair Station Certificate No.
YRRR491L.*

LIMITED AIRFRAME
POWERPLANT CLASS 3
ACCESSORY CLASS 1 & 2
LIMITED SPECIALIZED SERVICES
LIMITED NONDESTRUCTIVE INSPECTION,
TESTING AND PROCESSING

Conforme a la clasificación de los Estados Unidos Mexicanos.

According to the classification of the Estados Unidos Mexicanos.

PLANEADORES CLASE 1, 2, 3 Y 4
HELICÓPTEROS CLASE 1 Y 2
MOTORES CLASE 3
ACCESORIOS CLASE 1 Y 2
SERVICIOS ESPECIALIZADOS
OTROS

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. **YRRR491L** 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. YRRR491L, issued by the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America.

Atentamente
Sincerely

Ing. Pablo Carranza Plata
Director Ejecutivo de Aviación

Fecha de expedición original: 17 de Junio de 2010
Original Issue Date: June 17th, 2010

Fecha de efectividad:
27 de Mayo de 2024 al 27 de Mayo de 2026
Effective Date: May 27th, 2024 to May 27th, 2026

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.

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



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-022/10** del Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico núm. **YRRR491L**, otorgado por la Federal Aviation Administration (FAA) de los Estados Unidos de América a **STANDARDERO BUSINESS AVIATION SERVICES, LLC.** está limitada conforme a las siguientes especialidades y clases:

Limitations:

The classification established in the Recognition Certificate No. CO-022/10 of Repair Station Certificate YRRR491L, issued by the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America to STANDARDERO BUSINESS AVIATION SERVICES, LLC., is limited in accordance with the following specialties and classes:

MANTENIMIENTO EN LÍNEA DE PLANEADORES CLASE 1, 2, 3, 4 Y DE HELICOPTEROS CLASE 1, 2

Airframe Maintenance

MARCA <i>Manufacturer</i>	MODELO <i>Make / Model</i>	LIMITACIONES <i>Limitations</i>
De acuerdo a la lista de capacidades aprobada en su RSM&QC. <i>(From the accepted Capability List, as amended)</i>	De acuerdo a la lista de capacidades aprobada en su RSM&QC. <i>(From the accepted Capability List, as amended)</i>	Se limita a la remoción, instalación, aparejo de motores de aeronaves y unidades auxiliares de potencia, sistemas de control e indicación, pilones, carenados y componentes de motor asociados, hardware y software. Todo el trabajo de conformidad con las instrucciones vigentes del fabricante y/u otros datos aceptados por la Federal Aviation Administration (FAA). <i>(Limited to removal, installation, rigging of aircraft engines and auxiliary power units, including maintenance to the control and indicating systems, pylons, cowlings, & associated engine components, hardware, and software. All work to be performed in accordance with current manufacturers instructions and/or other data acceptable to the administrator FAA).</i>

Fecha de expedición original: 17 de junio del 2010.

Issue date: June 17th, 2010.

Efectividad: 27 de Mayo de 2024 al 27 de Mayo de 2026.

Effective date: May 27th, 2024 to May 27th, 2026.

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.



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-022/10 del Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico núm. YRRR491L, otorgado por la Federal Aviation Administration (FAA) de los Estados Unidos de América a **STANDARDAERO BUSINESS AVIATION SERVICES, LLC.** está limitada conforme a las siguientes especialidades y clases:

Limitations:

The classification established in the Recognition Certificate No. CO-022/10 of Repair Station Certificate YRRR491L, issued by the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America to **STANDARDAERO BUSINESS AVIATION SERVICES, LLC.**, is limited in accordance with the following specialties and classes:

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MOTORES CLASE 3

Repair and Maintenance of Engines Class 3

MARCA <i>Manufacturer</i>	MODELO <i>Make / Model</i>	LIMITACIONES <i>Limitations</i>
GENERAL ELECTRIC	CFM56 SERIES CF34 SERIES CFE738 SERIES	Mantenimiento y modificaciones de acuerdo con los manuales del fabricante aplicables u otros datos aceptables. <i>Maintenance and alterations in accordance with the applicable manufacturer's manuals or other acceptable data.</i>
PRATT & WHITNEY	JT15D SERIES PT6A/B SERIES PW100 SERIES PW200 SERIES PW300 SERIES PW500 SERIES	
HONEYWELL	TFE731 SERIES HTF7000 SERIES	
ROLLS ROYCE	AE 3007 SERIES BR710 SERIES M250 SERIES RR300 SERIES SPEY SERIES TAY SERIES	

Fecha de expedición original: 17 de junio del 2010.

Issue date: June 17th, 2010.

Efectividad: 27 de Mayo de 2024 al 27 de Mayo de 2026.

Effective date: May 27th, 2024 to May 27th, 2026.

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.



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-022/10** del Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico núm. **YRRR491L**, otorgado por la Federal Aviation Administration (FAA) de los Estados Unidos de América a **STANDARDERO BUSINESS AVIATION SERVICES, LLC.** está limitada conforme a las siguientes especialidades y clases:

Limitations:

The classification established in the Recognition Certificate No. CO-022/10 of Repair Station Certificate YRRR491L, issued by the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America to STANDARDERO BUSINESS AVIATION SERVICES, LLC., is limited in accordance with the following specialties and classes:

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ACCESORIOS CLASE 1 Y 2 (Repair and Maintenance of Accessories Class 1 and 2)

MARCA <i>Manufacturer</i>	MODELO <i>Make / Model</i>	LIMITACIONES <i>Limitations</i>
HONEYWELL	GTCP 36 SERIES	Mantenimiento y modificaciones de acuerdo con los manuales del fabricante aplicables u otros datos aceptables. <i>Maintenance and alterations in accordance with the applicable manufacturer's manuals or other acceptable data.</i>

Conforme al Certificado de Taller de Mantenimiento núm. YRRR491L
According with Repair Station Certificate Number YRRR491L

SERVICIOS ESPECIALIZADOS (Specialized Services)

Inspecciones y pruebas no destructivas por el método:

Inspections and tests methods for:

- Ultrasonido
(Ultrasonic)
- Rayos X
(Radiographic)
- Partículas Magnéticas
(Magnetic Particles)
- Líquidos Penetrantes
(Liquid Penetrant)
- Corrientes Parásitas
(Eddy Current)

Fecha de expedición original: 17 de junio del 2010.

Issue date: June 17th, 2010.

Efectividad: 27 de Mayo de 2024 al 27 de Mayo de 2026.

Effective date: May 27th, 2024 to May 27th, 2026.

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.



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-022/10** del Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico núm. **YRRR491L**, otorgado por la Federal Aviation Administration (FAA) de los Estados Unidos de América a **STANDARDAERO BUSINESS AVIATION SERVICES, LLC.** está limitada conforme a las siguientes especialidades y clases:

Limitations:

The classification established in the Recognition Certificate No. CO-022/10 of Repair Station Certificate YRRR491L, issued by the Federal Aviation Administration (FAA) of the United States of America to STANDARDAERO BUSINESS AVIATION SERVICES, LLC., is limited in accordance with the following specialties and classes:

SERVICIOS ESPECIALIZADOS (CONT...)

Specialized Services (cont...)

Soldadura

(welding and brazing)

Tratamientos térmicos

(heat treatment)

OTROS

Other

CELDA DE PRUEBAS PARA LOS MOTORES AUTORIZADOS. *Test cell to engines approved.*

Atentamente
Sincerely


Ing. Pablo Cafranza Plata
Director Ejecutivo de Aviación

Fecha de expedición original: 17 de junio del 2010.

Issue date: June 17th, 2010.

Efectividad: 27 de Mayo de 2024 al 27 de Mayo de 2026.

Effective date: May 27th, 2024 to May 27th, 2026.

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.