



AFAC-2020-290-020-C, DEA-17184/2024

Agencia Federal de Aviación Civil

Dirección Ejecutiva de Aviación

Dirección de Aviación

Coordinación de Talleres Aeronáuticos

Nº de Oficio 4.1.4. TA-1870/2025

Ciudad de México, 09 de junio de 2025

Asunto: Renovación de Convalidación CO-114/15

Essential Turbines Inc.

443 Meloche Avenue.

Dorval, Qc., Canada H9P 2W2.

Atención: Mr. Raymond Last

Quality Assurance Manager

En atención a su solicitud de Renovación de la Convalidación Núm. CO-114/15 del Certificado de Organización de Mantenimiento número 37-94, otorgado a esa Compañía por la Autoridad Aeronáutica de Canadá (Transport Canada), sobre el particular le comunico que, una vez efectuada la Inspección a sus Instalaciones por parte de personal adscrito a esta Dirección Ejecutiva de Aviación y haber constatado que mantiene los recursos que sirvieron como base para el otorgamiento de la citada Convalidación, la Agencia Federal de Aviación Civil (AFAC.) de los Estados Unidos Mexicanos, no tiene inconveniente en **otorgar la renovación** de la Convalidación del Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico número **CO-114/15**, conforme a los documentos anexos al presente, debiendo permanecer estos a la vista en todo momento dentro de las instalaciones de ese Taller.

La renovación de la Convalidación No. CO-114/15 del del Certificado de Organización de Mantenimiento número 37-94 causa derechos por la cantidad de: -----

\$ 25,000.00

(VEINTICINCO MIL 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 Aeronáutico.

Lo anterior con fundamento en lo establecido en los Artículos 135 y 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 desconcentrado de la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes, denominado Agencia Federal de Aviación Civil.

Atentamente

Mtro. Francisco Rubio Castro

Director Ejecutivo de Aviación

Cc.p

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

URZ JCV JRCZ JMPF

\\\\10.36.41.193\\Talleres Aeronáuticos\\CO-114-15 ESSENTIAL TURBINES INC\\CONVALIDACION\\CO-114-15 C (2025-2027).docx





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-114/15

Number CO-114/15

El presente documento CONVALIDA el Certificado de Organización de Mantenimiento núm. **37-94** otorgado por la Autoridad Aeronáutica de Canadá (Transport Canada) favor de:

This document validates the Approved Maintenance Organization Certificate No. 37-94 issued by the Civil Aviation Authority (Transport Canada) to:

ESSENTIAL TURBINES, INC.

Ubicado en:

Located in:

443 MELOCHE AVENUE, DORVAL, QC., CANADA H9P 2W2

Al verificar que los requerimientos de la Transport Canada 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 **ESSENTIAL TURBINES, 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 Transport Canada 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 ESSENTIAL TURBINES, it is found enabled to develop repair and maintenance activities in the following classification:

Conforme al Certificado de Organización de Mantenimiento No. **37-94**.

In accordance with Approved Maintenance Organization Certificate No. 37-94.

**COMPONENTS
ENGINES
WELDING**

Conforme a la clasificación de los Estados Unidos Mexicanos.

According to the classification of the Estados Unidos Mexicanos.

**ACCESORIOS CLASE 1, 2 Y 3
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 Transport Canada.

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 Transport Canada.

La presente convalidación permanecerá vigente siempre y cuando se cumplan los requisitos mencionados en el párrafo anterior y permanezca vigente el Certificado de Organización de Mantenimiento No. 37-94 otorgado por la Transport Canada.

This validation certificate shall remain in force as long as they meet the requirements mentioned in the preceding paragraph and remains valid the Approved Maintenance Organization Certificate No. 37-94, issued by Transport Canada.

**Atentamente
Sincerely**

Fecha de expedición original: 25 de septiembre de 2015

Original Issue Date: September 25, 2015

Fecha de efectividad:

09 de junio de 2025 al 09 de junio de 2027

Effective Date: Jun 09, 2025 to Jun 09, 2027

**Mtro. Francisco Rubio Castro
Director Ejecutivo de Aviación**

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 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.

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-114/15 del Certificado de Organización de Mantenimiento núm. 37-94, otorgado por la Autoridad Aeronáutica de Canadá (Transport Canada) a ESSENTIAL TURBINES INC., está limitada conforme a las siguientes especialidades y clases:

Limitations:

The classification established in the Recognition Certificate No. CO-114/15 of Approved Maintenance Organization Certificate No. 37-94, given by the Transport Canada to ESSENTIAL TURBINES INC., 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

Manufacturer

MODELO

Make / Model

LIMITACIONES

Limitations

ROLLS ROYCE

250 SERIES

MANTENIMIENTO Y REPARACION MAYOR, DE MOTORES, MODULOS Y/O COMPONENTES, DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN LA SECCIÓN 6.0 DEL QUALITY PROGRAM MANUAL.

SNECMA TURBOMECA

LARZAC SERIES

Maintenance, repair and overhaul of engines, engine modules, and/or components, in accordance to the established in the section 6.0 of the Quality Program Manual.

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ACCESORIOS CLASE 1, 2 Y 3

Maintenance & repair of Accessories Class 1, 2 & 3

COMPONENTES ELÉCTRICOS

Electrical Component

COMPONENTES Y ACCESORIOS DEL MOTOR

Engine Components and Accessories

COMPONENTES DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Fuel System Components

COMPONENTES HIDRÁULICOS

Hydraulic Components

COMPONENTES MECÁNICOS

Mechanical components

MANTENIMIENTO Y REPARACION MAYOR, DE COMPONENTES Y/O PARTES, DE ACUERDO DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN LA SECCIÓN 6.0 DEL QUALITY PROGRAM MANUAL.

Maintenance, repair and overhaul of components and/or parts, in accordance to the established in the section 6.0 of the Quality Program Manual.

SERVICIOS ESPECIALIZADOS

Specialized Services

SOLDADURA (ARCO)

Arc Welding

Fecha de expedición original: 25 de septiembre de 2015.

Original Issue Date: September 25, 2015.

Fecha de efectividad:

09 de junio de 2025 al 09 de junio de 2027

Effective Date: Jun 09, 2025 to Jun 09, 2027

Atentamente
Sincerely

Mtro. Francisco Rubio Castro
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 Civil Aviation Law of the E.U.M.