



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-028/11

Number CO-028/11

El presente documento CONVALIDA el Certificado de Estación de Reparación núm. **DE.145.0003** otorgado por la **Luftfahrt-Bundesamt (LBA)** miembro de la Unión Europea a favor de:
This document validates the Repair Station Certificate No. DE.145.0003 issued by the Luftfahrt-Bundesamt (LBA) a Member of the European Union, to:

MTU MAINTENANCE BERLIN-BRANDENBURG GmbH.

Ubicado en:
Located in:

DR. ERNST ZIMMERMANN-STRABE 2, 14974 LUDWIGSFELDE

Al verificar que los requerimientos de la Luftfahrt-Bundesamt (LBA) miembro de la Unión Europea 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 **MTU Maintenance Berlin-Brandenburg GmbH.**, por lo que se encuentra habilitada para desarrollar actividades de reparación y mantenimiento en la siguiente clasificación:
Once verifying that the requirements of the Luftfahrt-Bundesamt (LBA) miembro de la Unión Europea, 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 MTU Maintenance Berlin-Brandenburg GmbH, it is found enabled to develop repair and maintenance activities in the following classification:

Conforme al Certificado de Estación de Reparación No. **DE.145.0003.**

In accordance with Repair Station Certificate No. DE.145.0003.

**MOTOREN
KOMPONENTEN, AUSGENOMMEN
VOLLSTÄNDIGE MOTOREN ODER
HILFSTURBINEN
SPEZIELLE LEISTUNGEN**

Conforme a la clasificación de los Estados Unidos Mexicanos.

According to the classification of the Estados Unidos Mexicanos.

**MOTORES CLASE 3
ACCESORIOS CLASE 1, 2 Y 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 Luftfahrt-Bundesamt (LBA) miembro de la Unión Europea.

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 Luftfahrt-Bundesamt (LBA) miembro de la Unión Europea.

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. **DE.145.0003** otorgado por la Luftfahrt-Bundesamt (LBA) miembro de la Unión Europea.

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. DE.145.0003, issued by the Luftfahrt-Bundesamt (LBA) miembro de la Unión Europea.

ATENTAMENTE
Sincerely

Fecha de expedición original: 25 de abril de 2011

Original Issue Date; April 25, 2011

Fecha de efectividad:

20 de febrero de 2022 al 20 de febrero de 2024

Effective Date: February 20, 2022 to February 20, 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, 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.



Especificaciones de Operación

Operations Specifications

Limitaciones:

La Clasificación establecida en la Convalidación núm. **CO-028/11** del Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico núm. **DE.145.0003**, otorgado por la **Luftfahrt-Bundesamt (LBA) miembro de la Unión Europea** a favor de **MTU Maintenance Berlin-Brandenburg GmbH**, está limitada conforme a las siguientes especialidades y clases:

Limitations:

The classification established in the Recognition Certificate No. CO-028/11 of Maintenance Organization Approval Certificate No. DE.145.0003, given by the Luftfahrt-Bundesamt (LBA) a Member of the European Union, to MTU Maintenance Berlin-Brandenburg GmbH, is limited in accordance with the following specialties and classes:

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MOTORES CLASE 3

Repair and Maintenance of Engines Class 3

<u>MARCA</u> MANUFACTURER	<u>MODELO</u> MAKE / MODEL	<u>LIMITACIONES</u> LIMITATIONS
PRATT & WHITNEY.	PT6A SERIES, PW 206, PW207, PW 305, PW 306, PW 530, PW 545 SERIES, PW 800.	NINGUNA.
GENERAL ELECTRIC.	CF 34, -8, -10E.	None.
CFM International	CFM-56-7B series	

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ACCESORIOS CLASE 1, 2 Y 3

Repair and Maintenance of Accessories Class 1, 2 and 3

<u>CLASE</u> Class	<u>CATEGORIA</u> Rating	<u>LIMITACIONES.</u> Limitations
Componentes instalados en los motores y en las Unidades de Potencia Auxiliar (APU) autorizadas. <i>Components other than complete engines or APUs</i>	C1 Aire Acondicionado y Presión <i>C1 Air Cond and Press</i> C6 Equipo <i>C6 Equipment</i> C7 Motor -APU <i>C7 Engine -APU</i> C9 Combustible <i>C9 Fuel</i> C12 Bombas Hidráulicas <i>C12 Hydraulic Power</i> C 18 Protección Deshielo/Lluvia/Fuego <i>C18 Protection Ice/Rain/Fire</i>	De acuerdo a la Lista de Capacidades de Componentes. <i>Components in accordance with Component Capability List.</i>

Fecha de emisión: 25 de Abril de 2011.

Issue Date: April 25, 2011.

Fecha de efectividad: 20 de Febrero de 2022 al 20 de Febrero de 2024.

Effective Date; February 20, 2022 to February 20, 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.

Forma IA - 23 / 95-AForm IA - 23 / 95-A.



Especificaciones de Operación

Operations Specifications

Limitaciones:

La Clasificación establecida en la Convalidación núm. **CO-028/11** del Certificado de Taller de Mantenimiento Aeronáutico núm. **DE.145.0003**, otorgado por la **Luftfahrt-Bundesamt (LBA)** miembro de la **Unión Europea** a favor de **MTU Maintenance Berlin-Brandenburg GmbH**, está limitada conforme a las siguientes especialidades y clases:

Limitations:

The classification established in the Recognition Certificate No. CO-028/11 of Maintenance Organization Approval Certificate No. DE.145.0003, given by the Luftfahrt-Bundesamt (LBA) a Member of the European Union, to MTU Maintenance Berlin-Brandenburg GmbH, is limited in accordance with the following specialties and classes:

SERVICIOS ESPECIALIZADOS
Specialized Services

INSPECCIONES Y PRUEBAS NO DESTRUCTIVAS POR LOS MÉTODOS:

Non Destructive Testing

- **RAYOS X.** *Radiographic. (RT)*
- **LÍQUIDOS PENETRANTES.** *Liquid Penetrant. (PT)*
- **PARTÍCULAS MAGNÉTICAS.** *Magnetic Particles. (MT)*
- **CORRIENTES PARASITAS.** *Eddy Current Inspection .(ET)*

ATENTAMENTE

Sincerely

ING. PABLO CARRANZA PLATA
DIRECTOR EJECUTIVO DE AVIACIÓN

Fecha de emisión: 25 de Abril de 2011.

Issue Date: April 25, 2011.

Fecha de efectividad: 20 de Febrero de 2022 al 20 de Febrero de 2024.

Effective Date; February 20, 2022 to February 20, 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.

Forma IA - 23 / 95-AForm IA - 23 / 95-A.