



COMUNICACIONES
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES



AFAC
AGENCIA FEDERAL
DE AVIACIÓN CIVIL

Agencia Federal de Aviación Civil
Dirección Ejecutiva de Aviación
Dirección de Ingeniería, Normas y Certificación

Convalidación No. IA-789/2022 Rev. 2 del Certificado de Tipo No. A10CE

La Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes, con base en la Circular Obligatoria CO AV-52.1/22, de fecha 14 de octubre de 2022, a los Artículos 102 Quinquies y 127 del Reglamento de la Ley de Aviación Civil, a través de la Agencia Federal de Aviación Civil, otorga este documento a favor de:

The Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes, based in the Circular Obligatoria CO AV-52.1/22, dated October 14, 2022, and the Articles 102 Quinquies and 127 of the Reglamento de la Ley de Aviación Civil, by means of the Agencia Federal de Aviación Civil, issues this document to:

LEARJET, INC.
One Learjet Way
Wichita, Kansas 67209-2942
USA

Convalidando las Hojas de Datos del Certificado de Tipo No. A10CE Revisión 67, de fecha 19 de febrero de 2015, emitidas por la Administración Federal de Aviación (FAA).

Validating the Type Certificate Data Sheets Revision 67, dated February 19, 2015, issued by the Federal Aviation Administration (FAA).

Lo enunciado a continuación, reúne las especificaciones aplicables para su operación segura de acuerdo con las Normas, Procedimientos y Reglamentaciones requeridas por esta Agencia Federal de Aviación Civil (AFAC).

The described below complies with the applicable specifications for safe operation in accordance with the Standards, Procedures and Regulations required by the Agencia Federal de Aviación Civil (AFAC).

Boulevard Adolfo López Mateos 1990, Colonia Los Alpes, C. P. 01010, Alcaldía Álvaro Obregón, CDMX.
T: (55) 5725-9300 www.gob.mx/afac



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



No. Control AFAC <i>AFAC control No.</i>	IA-789/2022 Rev. 2	
Modelo <i>Model</i>	25B	25D
Categoría <i>Category</i>	Transporte / <i>Transport</i>	
Números de serie <i>Serial Numbers</i>	061 y/and 067 hasta/through 205	206 en adelante/and on
Marca de Motores <i>Engines Manufacturer</i>	General Electric	
Modelos <i>Models</i>	<p>dos / two Turbojet CJ-610-6 o/or dos / two CJ-610-8A (Dos motores CJ-610-8A pueden ser instalados por Kit de Accesorio No. AAK 83-1 de Gates Learjet Corporation / Two each CJ-610-8A engines may be installed per Gates Learjet Corporation Airplane Accessory Kit No. AAK 83-1)</p> <p>dos / two Turbojet CJ-610-8A</p>	

Modelo <i>Model</i>	24D	24F
Categoría <i>Category</i>	Transporte / <i>Transport</i>	
Números de serie <i>Serial Numbers</i>	218 y/and 230 hasta/through 328	329 en adelante/and on
Marca de Motores <i>Engines Manufacturer</i>	General Electric	
Modelos <i>Models</i>	<p>dos / two Turbojet CJ-610-6 o/or dos / two CJ-610-8A (Dos motores CJ-610-8A pueden ser instalados por Kit de Accesorio No. AAK 83-1 de Gates Learjet Corporation / Two each CJ-610-8A engines may be installed per Gates Learjet Corporation Airplane Accessory Kit No. AAK 83-1)</p> <p>dos / two Turbojet CJ-610-8A</p>	

Modelo <i>Model</i>	35A	36A
Categoría <i>Category</i>	Transporte / <i>Transport</i>	
Números de serie <i>Serial Numbers</i>	067 en adelante/and on	018 en adelante/and on
Marca de Motores <i>Engines Manufacturer</i>	Garrett	
Modelos <i>Models</i>	dos/two TFE 731-2-2B	





No. Control AFAC <i>AFAC control No.</i>	IA-789/2022 Rev. 2	
Modelo <i>Model</i>	28	29
Categoría <i>Category</i>	Transporte / <i>Transport</i>	
Números de serie <i>Serial Numbers</i>	001 en adelante/ <i>and on</i>	001 en adelante/ <i>and on</i>
Marca de Motores <i>Engines Manufacturer</i>	General Electric	
Modelos <i>Models</i>	dos/two Turbojet CJ-610-8A	

Modelo <i>Model</i>	55
Categoría <i>Category</i>	Transporte / <i>Transport</i>
Números de serie <i>Serial Numbers</i>	001 hasta/ <i>through</i> 126
Marca de Motores <i>Engines Manufacturer</i>	Garrett
Modelos <i>Models</i>	<p>Estándar / <i>Standard</i>: dos / two TFE-731-3A-2B1</p> <p>Opcional / <i>Optional</i>: dos / two TFE-731-3A-2B (con calentadores de combustible / <i>with fuel heaters</i>)</p> <p>dos / two TFE-731-3AR-2B1</p> <p>dos / two TFE-731-3AR-2B (con calentadores de combustible / <i>with fuel heaters</i>)</p>





No. Control AFAC <i>AFAC control No.</i>	IA-789/2022 Rev. 2	
Modelo <i>Model</i>	31	31A
Categoría <i>Category</i>	Transporte / <i>Transport</i>	
Números de serie <i>Serial Numbers</i>	001 a / <i>through</i> 034 (incluidos / <i>included</i> 033A, 033B, 033C, 033D)	035 en adelante / <i>and on</i>
Marca de Motores <i>Engines Manufacturer</i>	Honeywell	
Modelos <i>Models</i>	<p>Estándar / <i>Standard</i>: dos / <i>two</i> TFE-731-2-3B, P/N 3073610-1 (sin calentadores de combustible / <i>w/o fuel heaters</i>)</p> <p>Opcional / <i>Optional</i>: dos / <i>two</i> TFE-731-2-3B, P/N 3073610-3 (con calentadores de combustible / <i>with fuel heaters</i>)</p> <p>dos / <i>two</i> TFE-731-2-3B, P/N 3073610-4 (con calentadores de combustible / <i>with fuel heaters</i>)</p> <p>(El Modelo 31A es elegible para instalaciones opcionales de motor P/N 3073610-4 y computadora de combustible P/N 2119010-3, según lo definido por Learjet Inc. ECR 4165 / <i>Model 31A is eligible for optional Engine P/N 3073610-4 and Fuel Computer (P/N 2119010-3) installations as defined by Learjet Inc. ECR 4165</i>)</p>	

Modelo <i>Model</i>	24	
Categoría <i>Category</i>	Transporte / <i>Transport</i>	
Números de serie <i>Serial Numbers</i>	100 hasta/ <i>through</i> 180 (elegibles como modelos 24 y 24A) / (<i>eligible as Models 24 and 24A</i>)	
Marca de Motores <i>Engines Manufacturer</i>	General Electric	
Modelos <i>Models</i>	<p>Estándar / <i>Standard</i>: dos / <i>two</i> CJ-610-4</p> <p>Opcional / <i>Optional</i>: dos / <i>two</i> CJ-610-6</p>	





No. Control AFAC AFAC control No.	IA-789/2022 Rev. 2
Modelo Model	60 Learjet 60XR (S/N 60-294, 60-307 and 60-319 and on)
Categoría Category	Transporte / <i>Transport</i>
Números de serie Serial Numbers	001 en adelante/ <i>and on</i>
Marca de Motores Engines Manufacturer	Pratt & Whitney Canada
Modelos Models	<p>dos / two PW305A (P/N 31B4067-01) o / or dos / two PW305A (P/N 31B4067-02) (Estos motores son elegibles en números de series -026 hasta -065 como está definido por Learjet Inc ECRs 3504 y 3719; números de serie -066 hasta -128 como está definido por Learjet Inc. ECR 3926; números de serie -002 hasta -025 con SB 60-78-1 de Learjet incorporado / <i>These engines are eligible at Serial Number -026 through -065 as defined by Learjet Inc. ECRs 3504 and 3719; Serial Number -066 through -128 as defined by Learjet Inc. ECR 3926; Serial Number -002 through -025 incorporating Learjet SB 60-78-1</i>) o / or dos / two PW305A (P/N 31B4067-04) (Estos motores son elegibles en números de series -60-129 en adelante como está definido por Learjet Inc ECR 4126; Aeronaves con números de serie 60-002 hasta 60-128 son elegibles cuando ambos EECs son reemplazados por Boletín de Servicio 60-76-2 de Learjet Inc. / <i>These engines are eligible at aircraft serial number 60-129 and on as defined by Learjet Inc. ECR 4126. Aircraft serial numbers 60-002 through 60-128 are eligible when both EECs are replaced per Learjet Inc. Service Bulletin 60-76-2</i>)</p>

NO ES VÁLIDO SIN LA HOJA DE LIMITACIONES ANEXA.
NOT VALID WITHOUT ATTACHED LIMITATIONS SHEET.

VIGENCIA: Esta convalidación se mantendrá vigente a menos que sea cancelada por la Agencia Federal de Aviación Civil (AFAC).

Validity: This validation shall remain in effect unless canceled by the Federal Civil Aviation Agency (AFAC).

FECHA DE EMISIÓN
Date of Issue

25 de abril de 2023
April 25, 2023


Ing. Pablo Carranza Plata
Director Ejecutivo de Aviación



Anexo a la Convalidación No. IA-789/2022 Rev. 1 del Certificado de Tipo No. A10CE Limitaciones *Limitations*

Sistema de combustible: Las unidades del sistema de combustible serán las del Sistema Internacional de Unidades; no obstante, se aceptan las unidades en el sistema Inglés.

Fuel system: *The fuel system units will be the International System of Units, however, are accepted in the English system units.*

Placas/Letberos: Las placas y letreros requeridos para instrucciones a pasajeros, emergencias, compartimentos de carga y equipaje, en el exterior de la aeronave y cualquier otro que sirva de guía para el personal de apoyo en tierra, deben ser bilingües, español-inglés, y deben ser aprobadas por AFAC.

Placards and Markings: *The placards and markings required for instructions to passengers, emergency, cargo and baggage compartments, on the outside of the aircraft and any other as a guide for ground support personnel, must be bilingual, Spanish-English, and must be approved by AFAC.*

Manual de vuelo de la Aeronave (AFM): Las unidades establecidas en el manual de vuelo de la aeronave, estarán en el Sistema Internacional de Unidades; no obstante, se aceptan las unidades en el sistema Inglés.

Actualización de la Convalidación: Cualquier revisión al Certificado de Tipo No. A10CE y/o a su hoja de datos, por parte de la Administración Federal de Aviación (FAA), deberá ser notificada por la FAA a esta AFAC para efectos de actualización de la presente convalidación, debiendo informar en esos casos, los cambios y/o circunstancias que generaron la revisión.

Update validation: *Any revision to Type Certificate No. A10CE and/or its Data Sheet, by the Federal Aviation Administration (FAA), shall be notified by the FAA to the AFAC for update purposes of this validation, shall inform the reason or circumstances that generated the revision.*

Airplane Flight Manual (AFM): *The units established in the Airplane Flight Manual will be in the International System of Units, however, are accepted in the English system units.*

Aeronaves aprobadas: Solamente los modelos de las aeronaves y sus variantes cubiertos por la convalidación IA-789/2022 Rev. 1, deben ser aceptados para su operación por parte de un concesionario, permisionario u operador aéreo mexicano.

Approved aircraft: *Only aircraft models and variants covered by the validation IA-789/2022 Rev. 1 must be accepted for operation by a Mexican licensee, permit holder or air operator.*

FECHA DE EMISIÓN
Date of Issue

25 de abril de 2023
April 25, 2023


Ing. Pablo Carranza Plata
Director Ejecutivo de Aviación

