



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-860/2022 del Certificado de Tipo No. A14CE

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:

TEXTRON AVIATION INC.
One Cessna Boulevard
Wichita, Kansas 67215
USA

Convalidando las Hojas de Datos del Certificado de Tipo No. A14CE Revisión 41, de fecha 27 de noviembre de 2017, emitidas por la Administración Federal de Aviación (FAA).

Validating the Type Certificate Data Sheets No. A14CE Revision 41, dated November 27, 2017, 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 Alvaro Obregón, CDMX.
T: (55) 5723 9300 www.gob.mx/afac



2022 Flores
Año de **Magón**
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



No. Control AFAC <i>AFAC control No.</i>	IA-860/2022	
Modelo <i>Model</i>	B100, King Air	
Categoría <i>Category</i>	Normal	
Números de serie <i>Serial Numbers</i>	BE-1 y siguientes / <i>and on</i>	
Marca de Motores <i>Engines Manufacturer</i>	AiResearch	
Modelos <i>Models</i>	Dos (2) / <i>Two (2)</i> TPE 331-6-252B (Turboprop)*	
Marca de Hélice <i>Propeller Manufacturer</i>	Hartzell	
Modelos de Hélice <i>Propeller Models</i>	(para aeronaves N/S BE-hasta BE-113) <i>(For Aircraft S/N BE-1 through BE-113):</i> Dos Cubos HC-B4TN-5C o HC-B4TN-5F con palas de aluminio T10173FB-12.5 o T10173FNB-12.5 / <i>Two (2) HC-B4TN-5C or HC-B4TN-5F hubs with Hartzell T10173FB-12.5 or T10173FNB-12.5 aluminum alloy blades</i>	(para aeronaves N/S BE-114 y siguientes) <i>(For Aircraft S/N BE-114 and on):</i> Dos cubos HC-B4TN-5C o HC-B4TN-5F con palas de aluminio T10173FK-12.5 o T10173FNK-12.5 / <i>Two (2) HC-B4TN-5C or HC-B4TN-5F hubs with Hartzell T10173FK-12.5 or T10173FNK-12.5 aluminum alloy blades</i>

*por especificación Beech 22558

* per Beech Specification 22558

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

29 de noviembre de 2022
November 29, 2022


Ing. Pablo Carranza Plata
Director Ejecutivo de Aviación





Anexo a la Convalidación IA-860/2022 del Certificado de Tipo No. A14CE 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/Letreros: 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.

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-860/2022, 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-860/2022 must be accepted for operation by a Mexican licensee, permit holder or air operator.*

FECHA DE EMISIÓN
Date of Issue

29 de noviembre de 2022
November 29, 2022


Ing. Pablo Carranza Plata
Director Ejecutivo de Aviación

