



Convalidación No. IA-833/2022 del Certificado de Tipo No. A17WE

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:

Aerostar Aircraft Corporation
10555 Airport Drive
Coeur d'Alene Airport
Hayden Lake, ID 83835

Convalidando las Hojas de Datos del Certificado de Tipo No. A17WE Revisión 23, de fecha 24 de septiembre de 2012, emitidas por la Administración Federal de Aviación (FAA).

Validating the Type Certificate Data Sheets No. A17WE Revision 23, dated September 24, 2012, 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).



No. Control AFAC AFAC control No.	IA-833/2022
Modelo Model	PA-60-600 (Aerostar 600)
Categoría Category	Normal
Números de serie Serial Numbers	60-0001 hasta/thru 60-0014, 60-0015-26 hasta/thru 60-0056-128, 60-0130-057 hasta/thru 60-0933-8161262, 60-8261001 y posteriores/and subsequent.
Marca de Motores Engines Manufacturer	Lycoming
Modelos Models	dos/two IO-540-G1B5, IO-540-K1F5, IO-540-K1J5 (con servos de inyector de combustible Bendix / with Bendix fuel injector servos 2524491-) IO-540-S1A5 o/or IO-540-P1A5 (con servos de inyector de combustible Bendix / with Bendix fuel injector servos 2524491-)
Marca de Hélice Propeller Manufacturer	Hartzell
Modelos de Hélice Propeller Models	dos/two HC-C3YR-2/C8468-8R o / or HC-C3YR-2UF/FC8468-8R

Modelo Model	PA-60-602P (AEROSTAR 602P)
Categoría Category	Normal
Números de serie Serial Numbers	62P-0750-8165001, 62P-0861-8165002 hasta/thru 62P-0932-8165055, 60-8265001 y posteriores / and subsequent.
Marca de Motores Engines Manufacturer	Lycoming
Modelos Models	dos/two IO-540-AA1A5 con servos de inyector de combustible Bendix / with Bendix fuel injector P/N 2524846-1 y Kits turbocargadores Aerostar controlados automáticamente / and automatically controlled turbochargers Aerostar Kits P/N 300076-515 (LH motor / engine) y / and P/N 300076-517 (RH motor / engine)
Marca de Hélice Propeller Manufacturer	Hartzell
Modelos de Hélice Propeller Models	dos/two HC-C3YR-2UF/FC8468-8R o / or HC-C3YR-2/C8468-8R



COMUNICACIONES

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES



AFAC

AGENCIA FEDERAL DE AVIACIÓN CIVIL

No. Control AFAC
AFAC control No.

IA-833/2022

**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

28 de noviembre de 2022
November 28, 2022



Ing. Pablo Carranza Plata
Director Ejecutivo de Aviación



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





Anexo a la Convalidación IA-833/2022 del Certificado de Tipo No. A17WE 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-833/2022, 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-833/2022 must be accepted for operation by a Mexican licensee, permit holder or air operator.*

FECHA DE EMISIÓN
Date of Issue

28 de noviembre de 2022
November 28, 2022



Ing. Pablo Carranza Plata
Director Ejecutivo de Aviación

