



## **Convalidación No. IA-845/2022 del Certificado de Tipo No. A16EA**

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:*

**True Flight Holdings LLC**  
**2300 Madison Highway**  
**Valdosta, GA 31601**  
**USA**

Convalidando las Hojas de Datos del Certificado de Tipo No. A16EA Revisión 16, de fecha 12 de diciembre de 2013, emitidas por la Administración Federal de Aviación (FAA).

*Validating the Type Certificate Data Sheets No. A16EA Revision 16, dated December 12, 2013, 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).*





<b>No. Control AFAC</b> <b>AFAC control No.</b>	<b>IA-845/2022</b>
<b>Modelo</b> <b>Model</b>	<b>AA5, Traveler, 4 PCLM</b>
<b>Categoría</b> <b>Category</b>	Utilitario y Normal / <i>Utility and Normal</i>
<b>Números de serie</b> <b>Serial Numbers</b>	AA5-0001 y superior / <i>and up</i>
<b>Marca de Motores</b> <b>Engines Manufacturer</b>	Lycoming
<b>Modelos</b> <b>Models</b>	O-320-E2G
<b>Marca de Hélice</b> <b>Propeller Manufacturer</b>	McCauley
<b>Modelos de Hélice</b> <b>Propeller Models</b>	1C172/SBTM7359 o/or 1C172/SBTM7357  1C172/BTM7357 o/or 1C172/SBTM7357

<b>Modelo</b> <b>Model</b>	<b>AA-5A, Cheetah, 4 PCLM</b>
<b>Categoría</b> <b>Category</b>	Utilitario y Normal / <i>Utility and Normal</i>
<b>Números de serie</b> <b>Serial Numbers</b>	AA5A-0001 y superior / <i>and up</i>
<b>Marca de Motores</b> <b>Engines Manufacturer</b>	Lycoming
<b>Modelos</b> <b>Models</b>	O-320-E2G
<b>Marca de Hélice</b> <b>Propeller Manufacturer</b>	McCauley
<b>Modelos de Hélice</b> <b>Propeller Models</b>	1C172/BTM7359 o/or 1C172/SBTM7359  1C172/BTM7357 o/or 1C172/SBTM7357

#



<b>No. Control AFAC</b> <i>AFAC control No.</i>	<b>IA-845/2022</b>
<b>Modelo</b> <i>Model</i>	<b>AA-5B, Tiger, 4 PCLM</b>
<b>Categoría</b> <i>Category</i>	Utilitario y Normal / <i>Utility and Normal</i>
<b>Números de serie</b> <i>Serial Numbers</i>	AA5B-0001 y superior / <i>and up</i>
<b>Marca de Motores</b> <i>Engines Manufacturer</i>	Lycoming
<b>Modelos</b> <i>Models</i>	O-360-A4K
<b>Marca de Hélice</b> <i>Propeller Manufacturer</i>	McCauley
<b>Modelos de Hélice</b> <i>Propeller Models</i>	1A170/FFA7563 o / or 1A170/KFA7563

**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](http://www.gob.mx/afac)





## Anexo a la Convalidación IA-845/2022 del Certificado de Tipo No. A16EA 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.


**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-845/2022, 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-845/2022 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**

