

Convalidación No. IA-854/2022 del Certificado de Tipo No. A6CE

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. A6CE Revisión 41, de fecha 29 de julio de 2015, emitidas por la Administración Federal de Aviación (FAA).

Validating the Type Certificate Data Sheets No. A6CE Revision 41, dated July 29, 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).



No. Control AFAC <i>AFAC control No.</i>	IA-854/2022
Modelo <i>Model</i>	337, Super Skymaster, 4-6 PCLM
Categoría <i>Category</i>	Normal
Números de serie <i>Serial Numbers</i>	337-0002 hasta / through 337-0239
Marca de Motores <i>Engines Manufacturer</i>	Continental
Modelos <i>Models</i>	Delantero/Front IO-360-C or -G or -CB or -GB Posterior/Rear IO-360-D or -C or -G or -DB or -CB or -GB
Marca de Hélice <i>Propeller Manufacturer</i>	McCauley
Modelos de Hélice <i>Propeller Models</i>	Delantero/Front D2AF34C59/76C Delantero/Front D2AF34C301/76CTA-0 Delantero/Front D2AF34C306/78CAA-0 Posterior/Rear D2AF34C61/L76C Posterior/Rear D2AF34C302/L76CTA-0 Posterior/Rear D2AF34C307/L78CBA-2

Modelo <i>Model</i>	337B, 4-6 PCLM
Categoría <i>Category</i>	Normal
Números de serie <i>Serial Numbers</i>	337-0001, 337-0470, 337-0526 hasta / through 337-0755 (excepto / except 337-0569)
Marca de Motores <i>Engines Manufacturer</i>	Continental
Modelos <i>Models</i>	Delantero/Front IO-360-C or -G or -CB or -GB Posterior/Rear IO-360-D or -C or -G or -DB or -CB or -GB
	McCauley
Modelos de Hélice <i>Propeller Models</i>	Delantero/Front D2AF34C59/76C Delantero/Front D2AF34C301/76CTA-0 Delantero/Front D2AF34C306/78CAA-0 Posterior/Rear D2AF34C61/L76C Posterior/Rear D2AF34C302/L76CTA-0 Posterior/Rear D2AF34C307/L76CBA-2





No. Control AFAC AFAC control No.	IA-854/2022
Modelo Model	T337B, 4-6 PCLM
Categoría Category	Normal
Números de serie Serial Numbers	337-0001, 337-0526 hasta / through 337-0755 (excepto / except 337-0569)
Marca de Motores Engines Manufacturer	Continental
Modelos Models	Delantero/Front TSIO-360-A or -AB Posterior/Rear TSIO-360-B or -A or -BB or -AB
	McCauley
Modelos de Hélice Propeller Models	Delantero/Front D2AF34C91/76C-0 Delantero/Front D2AF34C304/76CTA-0 Posterior/Rear D2AF34C61/L76C Posterior/Rear D2AF34C302/L76CTA-0

Modelo Model	337C, 4-6 PCLM
Categoría Category	Normal
Números de serie Serial Numbers	337-0756 hasta / through 337-0978
Marca de Motores Engines Manufacturer	Continental
Modelos Models	Ambos/Both IO-360-C or -G or -CB or -GB
	McCauley
Modelos de Hélice Propeller Models	Delantero/Front D2AF34C59/76C Delantero/Front D2AF34C301/76CTA-0 Delantero/Front D2AF34C306/78CAA-0 Posterior/Rear D2AF34C61/L76C Posterior/Rear D2AF34C302/L76CTA-0 Posterior/Rear D2AF34C307/L78CBA-2





No. Control AFAC AFAC control No.	IA-854/2022
Modelo Model	T337C, 4-6 PCLM
Categoría Category	Normal
Números de serie Serial Numbers	337-0756 hasta / through 337-0978
Marca de Motores Engines Manufacturer	Continental
Modelos Models	Ambos/Both TSIO-360-A or -AB
	McCauley
Modelos de Hélice Propeller Models	Delantero/Front D2AF34C91/76C-0 Delantero/Front D2AF34C304/76CTA-0 Posterior/Rear D2AF34C61/L76C Posterior/Rear D2AF34C302/L76CTA-0

Modelo Model	337D, 4-6 PCLM
Categoría Category	Normal
Números de serie Serial Numbers	337-0979 hasta / through 337-1193
Marca de Motores Engines Manufacturer	Continental
Modelos Models	Ambos/Both IO-360-C or -G or -CB or -GB
	McCauley
Modelos de Hélice Propeller Models	Delantero/Front D2AF34C59/76C Delantero/Front D2AF34C301/76CTA-0 Delantero/Front D2AF34C306/78CAA-0 Posterior/Rear D2AF34C61/L76C Posterior/Rear D2AF34C302/L76CTA-0 Posterior/Rear D2AF34C307/L78CBA-2



No. Control AFAC <i>AFAC control No.</i>	IA-854/2022
Modelo <i>Model</i>	T337D, 4-6 PCLM
Categoría <i>Category</i>	Normal
Números de serie <i>Serial Numbers</i>	337-0979 hasta / through 337-1193
Marca de Motores <i>Engines Manufacturer</i>	Continental
Modelos <i>Models</i>	Ambos/Both TSIO-360-A or -AB
	McCauley
Modelos de Hélice <i>Propeller Models</i>	Delantero/Front D2AF34C91/76C-0 Delantero/Front D2AF34C304/76CTA-0 Posterior/Rear D2AF34C61/L76C Posterior/Rear D2AF34C302/L76CTA-0

Modelo <i>Model</i>	337E, Super Skymaster, 4-6 PCLM
Categoría <i>Category</i>	Normal
Números de serie <i>Serial Numbers</i>	33701194 hasta / through 33701316
Marca de Motores <i>Engines Manufacturer</i>	Continental
Modelos <i>Models</i>	Ambos/Both IO-360-C or -G or -CB or -GB
	McCauley
Modelos de Hélice <i>Propeller Models</i>	Delantero/Front D2AF34C59/76C Delantero/Front D2AF34C301/76CTA-0 Delantero/Front D2AF34C306/78CAA-0 Posterior/Rear D2AF34C61/L76C Posterior/Rear D2AF34C302/L76CTA-0 Posterior/Rear D2AF34C307/L78CBA-2





No. Control AFAC <i>AFAC control No.</i>	IA-854/2022
Modelo <i>Model</i>	T337E, 4-6 PCLM T337F, 4-6 PCLM
Categoría <i>Category</i>	Normal
Números de serie <i>Serial Numbers</i>	Modelo/Model T337E: 33701194 hasta / through 33701316 Modelo/Model T337F: 33700569, 33701317 hasta / through 33701398
Marca de Motores <i>Engines Manufacturer</i>	Continental
Modelos <i>Models</i>	Ambos/Both TSIO-360-A or -AB
	McCauley
Modelos de Hélice <i>Propeller Models</i>	Delantero/Front D2AF34C91/76C-0 Delantero/Front D2AF34C304/76CTA-0 Posterior/Rear D2AF34C61/L76C Posterior/Rear D2AF34C302/L76CTA-0

Modelo <i>Model</i>	337F, 4-6 PCLM
Categoría <i>Category</i>	Normal
Números de serie <i>Serial Numbers</i>	33701317 hasta / through 33701398 33700306; 33701399 hasta / through 33701462 excepto / except 33701449
Marca de Motores <i>Engines Manufacturer</i>	Continental
Modelos <i>Models</i>	Ambos/Both IO-360-C or -G or -CB or -GB
	McCauley
Modelos de Hélice <i>Propeller Models</i>	Delantero/Front D2AF34C59/76C Delantero/Front D2AF34C301/76CTA-0 Delantero/Front D2AF34C306/78CAA-0 Posterior/Rear D2AF34C61/L76C Posterior/Rear D2AF34C302/L76CTA-0 Posterior/Rear D2AF34C307/L78CBA-2





No. Control AFAC AFAC control No.	IA-854/2022
Modelo Model	T337G, 4-5 PCLM
Categoría Category	Normal
Números de serie Serial Numbers	Modelo / Model 1973: P3370001 hasta / through P3370148 Modelo / Model 1974: P3370149 hasta / through P3370193 Modelo / Model 1975: 677, P3370194 hasta / through P3370225, except / except P3370196 Modelo / Model 1976: P3370226 hasta / through P3370257 Modelo / Model 1977: P3370258 hasta / through P3370292
Marca de Motores Engines Manufacturer	Continental
Modelos Models	Ambos/Both TSIO-360-C or -CB
	McCauley
Modelos de Hélice Propeller Models	S/N P3370001 hasta / through P3370257 excepto / except P3370196: Delantero/Front D2AF34C303/78CAA-0 S/N P3370258 y superiores / and up): Delantero/Front D2AF34C308/90DEA-12 Posterior/Rear D2AF34C305/L78CBA-2





No. Control AFAC AFAC control No.	IA-854/2022
Modelo Model	337G, 4-6 PCLM
Categoría Category	Normal
Números de serie Serial Numbers	Modelo / Model 1973: 33701463 hasta / through 33701550 Modelo / Model 1974: 33701551 hasta / through 33701606 Modelo / Model 1975: 33701607 hasta / through 33701671 Modelo / Model 1976: 33701672 hasta / through 33701748 Modelo / Model 1977: 33701449, 33701749 hasta / through 33701815
Marca de Motores Engines Manufacturer	Continental
Modelos Models	Ambos/Both IO-360-G or -GB
	McCauley
Modelos de Hélice Propeller Models	S/N 33701463 hasta / through 33701748: Delantero/Front D2AF34C306/78CAA-0 S/N P33701449, 33701749 y superiores / and up: Delantero/Front D2AF34C310/90DEA-12 Posterior/Rear D2AF34C307/L78CBA-2





No. Control AFAC AFAC control No.	IA-854/2022	
Modelo Model	337H / T337H, 4-6 PCLM	
Categoría Category	Normal	
Números de serie Serial Numbers	Modelo / Model 1978: 33701816 hasta / through 33701874 excepto / except 33701854 Modelo / Model 1979: 33701875 hasta / through 33701919, 33701921 y / and 33701854 Modelo / Model 1980: 33701922 hasta / through 33701950 excepto / except 33701923 hasta / through 33701927	
Marca de Motores Engines Manufacturer	Continental	
Modelos Models	Modelo/Model 337H S/N 33701816 hasta / through 33701874: Ambos/Both IO-360-G or -GB S/N 33701875 y superiores / and up: Ambos/Both IO-360-GB	Modelo/Model T337H S/N 33701816 hasta / through 33701874: Ambos/Both TSIO-360-H or -HB S/N 33701875 y superiores / and up: Ambos/Both TSIO-360-HB
	McCauley	
Modelos de Hélice Propeller Models	Modelo/Model 337H Delantero/Front D2AF34C310/90DEA-12 Posterior/Rear D2AF34C307/L78CBA-2	Modelo/Model T337H Delantero/Front D2AF34C308/90DEA-12 Posterior/Rear D2AF34C305/L78CBA-2





No. Control AFAC AFAC control No.	IA-854/2022
Modelo Model	P337H, Pressurized Skymaster, 4-5 PCLM
Categoría Category	Normal
Números de serie Serial Numbers	Modelo / Model 1978: P3370293 hasta / through P3370318 Modelo / Model 1979: P3370319 hasta / through P3370341 y / and P3370196 Modelo / Model 1980: P3370342 hasta / through P3370356
Marca de Motores Engines Manufacturer	Continental
Modelos Models	S/N P3370196, P3370293 hasta / through P3370318: Ambos/Both TSIO-360-C or -CB S/N P3370319 y superiores / and up: Ambos/Both TSIO-360-CB
	McCauley
Modelos de Hélice Propeller Models	Delantero/Front D2AF34C308/90DEA-12 Posterior/Rear D2AF34C305/L78CBA-2





No. Control AFAC AFAC control No.	IA-854/2022
Modelo Model	Model T337H-SP, 4-5 PCLM
Categoría Category	Normal
Números de serie Serial Numbers	Modelo / Model 1979: 33701920 Modelo / Model 1980: 33701923 hasta / through 33701927 y / and 33701951 hasta through 33701955
Marca de Motores Engines Manufacturer	Continental
Modelos Models	Ambos/Both TSIO-360-JB
	McCauley
Modelos de Hélice Propeller Models	Delantero/Front D2AF34C308/90DEA-12 Posterior/Rear D2AF34C305/L78CBA-2

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-854/2022 del Certificado de Tipo No. A6CE 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/Letremos: 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.

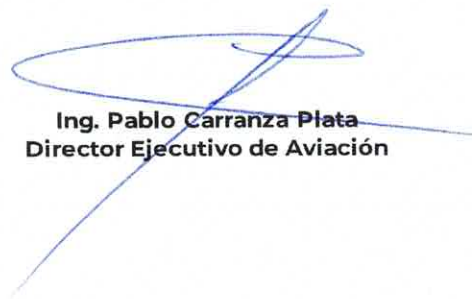
Airplane Flight Manual (AFM): *The units established in the Airplane Flight Manual will be in the International System of Units, however, are accepted in the English system units.*

Aeronaves aprobadas: Solamente los modelos de las aeronaves y sus variantes cubiertos por la convalidación IA-854/2022, 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-854/2022 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

