

SCT

SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES



SCT-02-DGAA20

Dirección General de Aeronáutica Civil

Dirección General Adjunta de Aviación

“2017, Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos”

4.1.4.-1090/17

Ciudad de México, a 06 de junio de 2017

Federal Aviation Administration
Small Airplane Directorate
Chicago Aircraft Certification Office
2300 E. Devon Avenue
Des Plaines, Illinois 60018, USA

Timothy P. Smyth
Manager, Chicago Aircraft Certification Office

En atención a su escrito de fecha 08 de mayo del año en curso, mediante el cual requiere la convalidación que emite la Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC), con base en el Certificado de Tipo Suplementario No. SA04051CH, emitido por la Administración Federal de Aviación (FAA).

Al respecto, le comunico que, una vez concluido el análisis de la información presentada y al haber cumplido con los requerimientos para su operación segura de acuerdo con las Normas, Procedimientos y Reglamentaciones requeridas en el espacio aéreo mexicano, la DGAC emite la convalidación No. IA-431/2017 a **CMD Flight Solutions, LLC**.


Se anexa la convalidación mencionada.

Regarding to your letter dated May 8, 2017, where requires the Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC) Validation, based in Supplemental Type Certificate No. SA04051CH, issued by the Federal Aviation Administration (FAA).

Once the analysis of the information submitted is concluded and due to have met the requirements for safe operation in accordance with the Rules, Procedures and Regulations required in Mexican airspace, the DGAC issues the validation No. IA-431/2017 to CMD Flight Solutions, LLC.

Attached the Validation above mentioned.

Atentamente,
Sincerely,



Ing. Pablo Carranza Plata
Director General Adjunto de Aviación

C.c.p. Daniel Buzz, President, CMD Flight Solutions LLC • 9199 Cotters Ridge •
Richland, Michigan 49083, USA.

C.c.p. vía e-mail **Khailaa Hosny – khailaa.hosny@faa.gov**

RRM • LPSG • rmg

Y:\2017\Certificado Tipo\STC\CMD Flight Solutions, LLC\SA04051CH\Entrega de Convalidación IA-431-2017 del Certificado de Tipo Suplementario SA04051CH de CMD Flight Solutions.docx

Convalidación IA-431/2017 del Certificado de Tipo Suplementario No. SA04051CH

La Secretaría de Comunicaciones y Transportes, con base en la Carta de Política AV-01/02 R4 de fecha 24 de Enero de 2012, y al Artículo 21, Fracción XIV del Reglamento Interior de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, a través de la Dirección General de Aeronáutica Civil, otorga este documento a favor de:

The Secretaría de Comunicaciones y Transportes, based in the Carta de Política AV-01/02 R4 dated January 24, 2012, and the Article 21, Section XIV of the Reglamento Interior de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, by means of the Dirección General de Aeronáutica Civil, issues this document to:

CMD FLIGHT SOLUTIONS, LLC

9199 Cotters Ridge

Richland, Michigan 49083

USA

Convalidando el Certificado de Tipo Suplementario No. SA04051CH, expedido el 30 de diciembre de 2015, por la Administración Federal de Aviación (FAA).

Validating the Supplemental Type Certificate No. SA04051CH, issued on December 30, 2015, 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 Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC):

The described below meets the applicable specifications for safe operation in accordance with the Standards, Procedures and Regulations required by the Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC).



No. control DGAC <i>DGAC control No.</i>	IA-431/2017
Titular <i>Holder</i>	CMD Flight Solutions, LLC
Modificación <i>Modification</i>	<p>Certificación del Sistema de Vigilancia Dependiente Automática – Radiodifusión – Emisión (ADS-B Out), con transpondedores Rockwell Collins TDR-94/-94D, de acuerdo con la Lista Maestra de Datos de CMD Flight Solutions, Documento No. DB1506001, Revisión IR, de fecha 19 de junio de 2015, o revisión posterior aprobada por la FAA.</p> <p><i>Certification of Automatic Dependent Surveillance – Broadcast (ADS-B) Out System with Rockwell Collins TDR-94/-94D Transponders in accordance with CMD Flight Solutions Master Data List, Document No. DB1506001, Revision IR, dated June 19, 2015, or later FAA approved revision.</i></p>
Limitaciones y Condiciones <i>Limitations and Conditions</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1) El instalador debe determinar la compatibilidad de este cambio al diseño con modificaciones previamente aprobadas. 2) Si el Titular acuerda en permitir que otra persona use el STC No. SA04051CH para alterar un producto, el Titular deberá dar a la otra persona la evidencia por escrito de ese permiso. 3) Es requerido que se encuentre a bordo de la aeronave modificada el Suplemento al Manual de Vuelo de la Aeronave (AFMS), aprobado por la FAA, como se enlista en la Lista de Modelos Aprobados (AML) número SA04051CH, o revisión posterior aprobada por la FAA. 4) Limitaciones y Condiciones adicionales se encuentran enlistadas en la AML número SA04051CH. 5) Una copia del STC SA04051CH, de esta convalidación, y de la Lista de Modelos Aprobados por la FAA (AML) No. SA04051CH, expedida el 30 de diciembre de 2015, o revisión posterior aprobada por la FAA, deben mantenerse como parte de los registros permanentes de la aeronave modificada.



<p>No. control DGAC <i>DGAC control No.</i></p>	<p style="text-align: center;">IA-431/2017</p>
<p>Limitaciones y Condiciones (Cont.) <i>Limitations and Conditions (Cont.)</i></p>	<p>6) Cualquier enmienda al STC No. SA04051CH, por parte de la Administración Federal de Aviación (FAA), deberá ser notificada a esta DGAC para efectos de actualización de la presente convalidación.</p> <p><i>1) The installer must determine whether this design change is compatible with previously approved modifications.</i></p> <p><i>2) If the holder agrees to permit another person to use STC No. SA04051CH to alter a product, the holder must give the other person written evidence of that permission.</i></p> <p><i>3) FAA Approved Airplane Flight Manual Supplement (AFMS) as listed on the AML number SA04051CH, or later FAA approved revision, is required on board the modified aircraft.</i></p> <p><i>4) Additional Limitations and Conditions are listed on AML number SA04051CH.</i></p> <p><i>5) A copy of STC No. SA04051CH, this validation and FAA Approved Model List (AML) No. SA04051CH, issued on December 30, 2015, or later FAA approved revision, must be maintained as part of the permanent records for the modified aircraft.</i></p> <p><i>6) Any amendment to STC No. SA04051CH by the Federal Aviation Administration (FAA), must be notified to the DGAC for update purposes of this validation.</i></p>
<p>Aplicable a las aeronaves <i>Applicability</i></p>	<p>Ver la Lista de Modelos Aprobados por la FAA (AML) número SA04051CH, para los modelos de aeronave aprobados y las regulaciones de aeronavegabilidad aplicables.</p> <p><i>See the FAA Approved Model List (AML) number SA04051CH for list of approved airplane models and applicable airworthiness regulations.</i></p>

SCT

SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES



No. control DGAC

DGAC control No.

IA-431/2017

VIGENCIA: Esta convalidación se mantendrá vigente hasta que sea cancelada, suspendida o revocada o si se establece una fecha de terminación por la Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC).

Validity: This validation shall remain in effect until surrendered, suspended or revoked or a termination date is otherwise established by the Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC).

FECHA DE EMISIÓN

Date of Issue

06 de Junio de 2017

June 6, 2017

Ing. Pablo Carranza Plata

Director General Adjunto de Aviación