



**Agencia Federal de Aviación Civil**  
**Dirección Ejecutiva de Aviación**  
Dirección de Ingeniería, Normas y Certificación

## **Convalidación No. IA-907/2023 del Certificado de Tipo No. EASA.R.516**

La Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes, con base en las Circulares Obligatorias CO AV-52.1/22 y CO AV-52.2/22, de fecha 14 de octubre de 2022 y 10 de noviembre de 2022, respectivamente; y 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 Circulares Obligatorias CO AV-52.1/22 and CO AV-52.2/22, dated October 14, 2022 and November 10, 2022, respectively; 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:*

**AIRBUS HELICOPTERS**  
**Aéroport International**  
**Marseille Provence**  
**13725 Marignane Cedex**  
**France**

Convalidando el Certificado de Tipo No. EASA.R.516, expedido el 01 de julio de 2020 y su hoja de datos Edición 4 del 02 de febrero de 2022, emitidos por la Agencia de la Unión Europea de Seguridad Aérea (EASA).

*Validating the Type Certificate No. EASA.R.516, issued on 01 July 2020, and its Data Sheet Issue 4, dated on 2 February 2023, by the European Union Aviation Safety Agency.*

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 meets 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> <i>AFAC control No.</i>	<b>IA-907/2023</b>
<b>Modelo</b> <i>Model</i>	<b>H160-B</b>
<b>Números de serie</b> <i>Serial Numbers</i>	1002 y posteriores / <i>and subsequent</i>
<b>Categoría</b> <i>Category</i>	Helicóptero grande, Categoría A y B <i>Large Rotorcraft, Category A and B</i>
<b>Marca de motor</b> <i>Engine Manufacturer</i>	Safran Helicopter Engines
<b>Modelo</b> <i>Model</i>	Dos / <i>Two</i> ARRANO 1 Series / ARRANO 1A

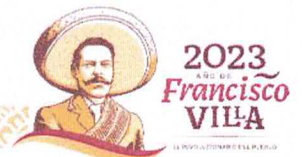
**VIGENCIA:** Esta convalidación se mantendrá vigente hasta que sea cancelada por la Agencia Federal de Aviación Civil (AFAC).

**Validity:** This validation shall remain in effect until surrendered by the Agencia Federal de Aviación Civil (AFAC).

**Fecha de Emisión**  
*Date of Issue*

**28 de marzo de 2023**  
*28 March 2023*

**Ing. Pablo Carranza Plata**  
**Director Ejecutivo de Aviación**





## Anexo a la Convalidación IA-907/2023 del Certificado de Tipo No. EASA.R.516 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 del Helicóptero (RFM):** Las unidades establecidas en el manual de vuelo del helicóptero, estarán en el Sistema Internacional de Unidades; no obstante, se aceptan las unidades en el sistema Inglés.

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

**Actualización de la convalidación:** Cualquier revisión al Certificado de Tipo No. EASA.R.516 o su hoja de datos por parte de la Agencia de la Unión Europea de Seguridad Aérea (EASA), deberá ser notificada por la EASA a la AFAC para efectos de actualización de la presente convalidación debiendo, informar en esos casos los cambios o circunstancias que generaron la revisión.

**Update validation:** *Any revision to Type Certificate and/or its Data Sheet, by the European Union Aviation Safety Agency (EASA), shall be notified by the EASA to the AFAC for update purposes of this validation, shall inform the reason or circumstances that generated the revision.*

**Helicópteros aprobados:** Solamente los modelos de las aeronaves y sus variantes cubiertos por la convalidación IA-907/2023, deben ser aceptados para su operación por parte de un concesionario, permisionario u operador aéreo mexicano.

**Approved rotorcraft:** *Only rotorcraft models and variants covered by the validation IA-903/2023 must be accepted for operation by a Mexican licensee, permit holder or air operator.*

**FECHA DE EMISIÓN**  
*Date of Issue*

**28 de marzo de 2023**  
**28 March 2023**

**Ing. Pablo Carranza Plata**  
**Director Ejecutivo de Aviación**

