

# CERTIFICADO TIPO SUPLEMENTARIO

SUPPLEMENTAL TYPE CERTIFICATE

Número: **CTS 1903.05 (A)**

Number:

Este Certificado es emitido a nombre de **Donaldson Company, Inc. (17891 Chesterfield Airport Rd., Chesterfield, MO, USA, 63005, Estados Unidos)**, certificando que todos los cambios en el diseño tipo para el siguiente producto, con las limitaciones y condiciones que específicamente se expresan aquí, cumplen con los requisitos de aeronavegabilidad de la Parte 27 de las Regulaciones Argentinas de Aviación Civil.

This Certificate issued to **Donaldson Company, Inc. (17891 Chesterfield Airport Rd., Chesterfield, MO, USA, 63005, USA)** certifies that all changes in the type design for the following product, with the limitations and conditions specified herein, meet the airworthiness requirements of Part 27 of the Argentine Civil Aviation Regulations.

Producto Original: Certificado Tipo Número: **HE-0003**  
Original Product: Type Certificate Number:

Marca: **Leonardo (Agusta S.p.a.)**  
Make:

Modelo: **A119**  
Model:

Descripción del cambio en el Diseño Tipo: **(Ver Hoja Cont. C.T.S.)**  
Description of Type Design Changes: **(See S.T.C. Continuation Sheet)**

Limitaciones y condiciones: **(Ver Hoja Cont. C.T.S.)**  
Limitations and Conditions: **(See S.T.C. Continuation Sheet)**

Este Certificado y los datos en él contenidos, permanecerán en vigencia hasta que sea cancelado, suspendido o revocado, o hasta que el Director de Aeronavegabilidad establezca otra fecha de terminación.

This Certificate and the supporting data included herein, shall remain in effect, until surrendered, suspended, revoked, or until a termination data is otherwise established by the DA Director.

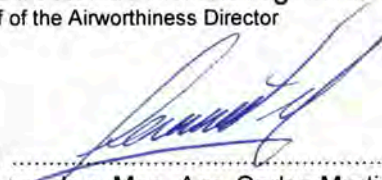
Fecha de solicitud: **21 de febrero de 2019**  
Date of application: **February 21, 2019**

Fecha de reemisión: ...../...../.....  
Date of Reissuance:

Fecha de emisión: **15 de marzo de 2019**  
Date of issuance: **March 15, 2019**

Fecha de enmienda: ...../...../.....  
Date of Amendment:

Por el Director de Aeronavegabilidad  
On behalf of the Airworthiness Director

(Firma) .....  
(Signature)  .....  
(Cargo) **Ing. Mec. Aer. Carlos Martin VERA**  
(Title) **Jefe Departamento Certificación Aeronáutica**  
**Aeronautical Certification Department Chief**

Este Certificado puede ser transferido si está debidamente endosado en su reverso.  
This Certificate may be transferred if duly endorsed on the back thereof.

Cualquier alteración y/o supresión de este Certificado y/o de las Hojas de Datos Técnicos del Certificado Tipo, hará pasible a su autor de las penas previstas en los Arts. 292, 293 y 294 del Código Penal de la República Argentina.  
Any alteration and/or destruction of this Certificate and/or the Type Certificate Technical Data Sheet will be subject to the penalties as set forth under Articles 292, 293 and 294 of the Penal Code of the Republic of Argentina.

# CERTIFICADO TIPO SUPLEMENTARIO

SUPPLEMENTAL TYPE CERTIFICATE

(Hoja de Continuación C.T.S.)  
(S.T.C. Continuation Sheet)

Número: **CTS 1903.05**  
Number:

## Descripción del Cambio en el Diseño Tipo

Instalación de Pantalla contra Daños causados por objetos extraños (FOD) o Sistema de Filtro de la barrera de ingreso, conforme al Plano 119000 de Donaldson Company, Inc., Revisión B, de fecha 30 de agosto de 2006 o revisión posterior aprobada por la FAA.

Este CTS legitima el SCT N°SR02338CH aprobado por FAA.

### Description of the Type Design Change

Installation of a Foreign Object Damage (FOD) Screen or an Inlet Barrier Filter (IBF) System in accordance with Donaldson Company, Inc. Drawing 119000, Revision B, dated August 30, 2006 or later FAA approved revision.

This SCT validate STC N°SR02338CH FAA approved.

## Limitaciones y Condiciones

1. La compatibilidad de este cambio en el diseño con modificaciones previamente aprobadas debe ser determinada por el instalador.
2. Suplemento al Manual de Vuelo del Avión aprobado por la FAA de fecha 30 de octubre de 2006, aprobado el 14 de noviembre de 2006, o revisión posterior aprobada por la FAA, si corresponde.
3. Se requieren las Instrucciones de Aeronavegabilidad Continuada para la Pantalla FOD 119002-101, Documento AFS-AA119-FOD-ICA, Revisión A, de fecha 25 de agosto de 2006 o para el Sistema IBF, Documento AFS-AA119-IBF-ICA, Revisión B, de fecha 19 de octubre de 2006 o revisión posterior aprobada por la FAA.
4. Si el poseedor está de acuerdo en permitir que otra persona utilice este certificado para alterar el producto, deberá dar a la otra persona evidencia por escrito de dicho permiso.

### Limitations and Conditions

1. Compatibility of this design change with previously approved modifications must be determined by the installer.
2. FAA Approved Aircraft Flight Manual Supplement dated October 30, 2006, approved on November 14, 2006, or later FAA approved revision, if required.
3. Instructions for Continued Airworthiness for 119002-101 FOD Screen, Document AFS-AA119-FOD-ICA, Revision A, dated August 25, 2006 or for 119002-101 IBF System, Document AFS-AA119-IBF-ICA, Revision B, dated October 19, 2006, or later FAA Approved revision is required.
4. If the holder agrees to permit another person to use this certificate to alter the product, the holder shall give the other person written evidence of that permission.

- FIN -  
- END -



**APROBADO POR DA/ANAC**  
DA/ANAC APPROVED

**SUPLEMENTO AL MANUAL DE VUELO**  
AIRPLANE FLIGHT MANUAL SUPPLEMENT

**NUMERO : CTS - 1903.05 (A)**  
NUMBER :

**INLET BARRIER FILTER SYSTEM INSTALLATION**

**MARCA** : LEONARDO (AGUSTA S.p.A.)  
MAKE:

**MODELO** : A119  
MODEL:

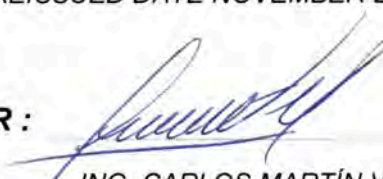
**MATRICULA** : .....  
REGISTRATION N°:

**No. DE SERIE** : .....  
SERIAL:

LA DIRECCIÓN DE AERONAVEGABILIDAD APRUEBA EL SUPLEMENTO AL MANUAL DE VUELO N° AFS-AA119-IBF-FMS REV. D DE FECHA 07 Mayo 2013, DENTRO DEL PROCESO DE LEGITIMACIÓN DEL STC N° SR02338CH APROBADO POR LA FEDERAL AVIATION ADMINISTRATION (FAA), CON FECHA DE REEMISIÓN 21 DE NOVIEMBRE DE 2017.

THE DIRECCIÓN DE AERONAVEGABILIDAD (DA) APPROVED THE AIRPLANE FLIGHT MANUAL SUPPLEMENT N° AFS-AA119-IBF-FMS REV. D DATED May 07, 2013, AS A PART OF THE VALIDATION PROCESS IN ARGENTINA OF (FAA), STC N° SR02338CH APPROVED BY THE FEDERAL AVIATION ADMINISTRATION, REISSUED DATE NOVEMBER 21, 2017.

**APROBADO POR :**  
APPROVED BY:



ING. CARLOS MARTÍN VERA  
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CERTIFICACION AERONAUTICA  
DIRECCION DE AERONAVEGABILIDAD - ANAC  
REPÚBLICA ARGENTINA

**FECHA :**  
DATE:

15/marzo/2019