



REPÚBLICA DEL ECUADOR
DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL

**CERTIFICADO DE APROBACIÓN DE LA
ORGANIZACIÓN DE MANTENIMIENTO**

Referencia: **OMA-060-LAN COLOMBIA**

La DGAC certifica que:

LATAM AIRLINES COLOMBIA S.A

Dirección:

**Aeropuerto Internacional “El Dorado”, Av. El Dorado entrada 1, hangar LATAM,
Bogotá - Colombia**

En su calidad de organización de mantenimiento, de acuerdo con el informe del equipo de certificación multinacional del SRVSOP y en conformidad con el *“ACUERDO DE COOPERACION TECNICA MULTINACIONAL PARA LA ACEPTACIÓN DE LAS ORGANIZACIONES DE MANTENIMIENTO DE AERONAVES Y COMPONENTES DE AERONAVES ENTRE LAS AUTORIDADES DE AVIACIÓN CIVIL DE LOS ESTADOS PARTICIPANTES DEL SRVSOP, BASADA EN EL INFORME DE AUDITORÍA DEL EQUIPO MULTINACIONAL DEL SRVSOP”*, está aprobada para realizar mantenimiento en productos, componentes y equipos de aeronaves que figuran en las Listas de Capacidad adjuntas y emitir la certificación de conformidad de mantenimiento (CCM) cumpliendo con los requisitos del Reglamento LAR PARTE 145.

CONDICIONES:

1. Esta aprobación es limitada a lo especificado en los alcances de trabajo establecidos en las listas de capacidades adjuntas.
2. Esta aprobación requiere el cumplimiento con los procedimientos especificados en el manual de la organización de mantenimiento aprobada.
3. Esta aprobación es válida mientras la organización de mantenimiento aprobada cumpla con el Reglamento LAR Parte 145, y
4. Siempre que se cumplan las condiciones precedentes, esta aprobación será válida hasta la fecha de vencimiento, a menos que la aprobación sea sustituida, suspendida o revocada, o su titular renuncie a ella.

Fecha de la emisión: **07 de enero de 2016**

Fecha y Nro. de Revisión : **19 de diciembre de 2024, Rev. 3.**

Fecha de Vencimiento: **10 de mayo de 2026**



Abg. Juan Pablo Franco Castro.

DIRECTOR GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL ENCARGADO

Este certificado no es transferible

LISTA DE CAPACIDAD OMA-191-LATAM COLOMBIA

Av. El Dorado #103-08
Hangar LATAM Airlines
Bogotá D.C - Cundinamarca
COLOMBIA

REGISTRO DE ACTUALIZACIONES

No.	FECHA EMISIÓN	PÁGINAS ACTUALIZADAS	FECHA INCLUSIÓN	POR
0	07/01/2016	TODAS LAS PÁGINAS	07/01/2016	LAURENTINO JIMÉNEZ
1	02/07/2024	TODAS	02/07/2024	NESTOR MARTINEZ
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				

REGISTRO DE CAMBIOS

REV. No	CAMBIOS
0	Esta Lista de Capacidad OMA-060 Lan Colombia se presenta como revisión original.
1	Actualización del documento de acuerdo a lo establecido en la Lista de Capacidades de la OMA-191 LATAM Colombia aprobada por la Autoridad de Aviación Civil Colombiana (UAEAC).
2	
3	

LISTA DE PÁGINAS EFECTIVAS

PAG.	REV.	FECHA
i	01	02/07/2024
ii	01	02/07/2024
iii	01	02/07/2024
iv	01	02/07/2024
1	01	02/07/2024
2	01	02/07/2024
3	01	02/07/2024
4	01	02/07/2024
5	01	02/07/2024
6	01	02/07/2024
7	01	02/07/2024
8	01	02/07/2024
9	01	02/07/2024
10	01	02/07/2024

QUALITY MANAGER APPROVAL:		ECUADORIAN DGAC APPROVED:	
DocuSigned by:  SIGNATURE: DATE: 12/12/2024		 firmado electrónicamente por: JUAN PABLO GONZALEZ ANDRADE SIGNATURE: _____ DATE: 19-DIC-2024	
		LISTA DE CAPACIDAD OMA-191- LATAM COLOMBIA	
		Pág. : iii	
		Revisión: 01	
		Fecha: 02/07/2024	

INDICE

DESCRIPCIÓN	PÁG.
REGISTRO DE ACTUALIZACIONES.....	i
REGISTRO DE CAMBIOS	ii
LISTA DE PÁGINAS EFECTIVAS	iii
INDICE	iv
LISTA DE CAPACIDADES BOG	1
LISTA DE CAPACIDADES MDE	3
LISTA DE CAPACIDADES CLO	4
LISTA DE CAPACIDADES CTG.....	5
LISTA DE CAPACIDADES BAQ.....	6
LISTA DE CAPACIDADES BGA.....	7
LISTA DE CAPACIDADES MTR	8
LISTA DE CAPACIDADES IBE	9
LISTA DE CAPACIDADES RCH	10

CAPABILITY LIST



Certificate: OMA LAN COLOMBIA LAR 145
OMA-191-LAN COLOMBIA

Effective Date: 02/07/2024

Ubicación: BOGOTA

RATING: Servicios especializados

CATEGORY	CLASS	MANUFACTURER	MAKE/ MODEL	LIMITATION
Estructuras de Aeronaves	IV	AIRBUS	A320 FAM	Line Maintenance, Up to Check "A" and its multiples, With CFM56, V2500 and PW1100 Series Engines. Out of Phase non-complex that no require a training and/or equipment specialized or facilities.
Estructuras de Aeronaves	IV	BOEING	767	Line Maintenance, ETOPS Service Check (Transit), Daily Check, Service Check, 400FH, With CF6-80C2 Series Engines. Out of Phase non-complex that no require a training and/or equipment specialized or facilities.
Estructuras de Aeronaves	II	BOEING	787	Line Maintenance, ETOPS Service Check (Transit), Daily Check, With TRENT 1000 Series Engines.
Accesorios		GOODRICH	3-1531-Series	Wheel Build up (Disassembly; Clean; Check; Assembly; Test), seal surface repair, repair of the hub register lip of the mating face, Bearing Cup replacement, NDT.
Accesorios		MESSIER BUGATI	C20195162	Wheel build up (Disassembly; Clean; Check; Assembly; Test), Blend Repair, Bearing Cup Replacement, NDT.
Accesorios		SAFRAN LANDING SYSTEM	C20225508 C20225509 C20225510	Disassembly, Clean Check, Assembly, Test. Repair 2 (Riveting of the Thrust Plate); Repair 3 (Repair of the Thrust Plate); Repair 7 (Replacement of the Pins); Repair 9 (Protection).
Accesorios		GOODRICH CORPORATION	2-1759-1 2-1759-2 2-1759-2N	MAIN BRAKE ASSEMBLY - [Inspection/test - Repair (General Surface repair Procedures, Torque Plate Assembly, Piston Housing Assembly, Mating Face Assembly, Conversion Coating Application and Paint to the Piston Housing, Other repairs, Piston repair, Adjuster Sleeve Repair, Spring Guide repair, Brake Assembly Identification) and Overhaul] IAW CMM 32-41-27 as Revised.
Accesorios		GOODRICH CORPORATION	3-1692-1	MAIN WHEEL ASSEMBLY - [Inspection/test - Repair (General repair Data, Mating Face repair, register Lip repair, Heat Shield Mounting Hole repair, Retaining Ring groove repair, bearing cup removal/Installation, conversion coating application, wheel half paint) - Overhaul] IAW CMM 32-41-26.
Accesorios		GOODRICH CORPORATION	3-1724	MAIN WHEEL ASSEMBLY - [Inspection/test - Repair (general Surface Repair Procedures, Seal Surface Repair, Bearing Cup removal/installation, Heat Shield Assembly repair, Heat Shield Spacer Repair), - Overhaul] 32-41-29 as Revised.

Accesorios		GOODRICH CORPORATION	3-1530 3-1530-X(Series)	MAIN WHEEL ASSEMBLY - [Inspection /test- Repair (General Surface repair procedures, Seal Surface repair, Bearing Cup removal/Installation Wheel half paint, Heat Shield Repair) - Overhaul] IAW CMM 32-41-20 as Revised.
Servicios Especializados	N/A	AVOX SYSTEM INC	891511-14 3552AAAWAAC XCD 5500B6CBF25A 5500C1ABF20B 5500C1ABF23A 5500C6ABF23A 9700C1ABF23A 9700F1ABF23A N	Oxygen Cylinders Assembly: Inspection, Cleaning, Refilling, Leak Check
Servicios Especializados	N/A	AVOX SYSTEM INC	89794077	Cylinder and valve Assembly: Inspection/test (Inspection, Exterior Cleaning, charge, latent test, external test)] IAW CMM 35-21-93 as revised.
Servicios Especializados	N/A	N/A	N/A	Visual Inspection Method IAW Manufacturer approved documents including AD'S & SB'S.FAA-ADVISORY CIRCULAR 43-13 1B Chapter 5, Section 2.
Servicios Especializados	N/A	N/A	N/A	Eddy Current Inspection IAW Manufacturer approved documents including AD'S Y SB'S.FAA-ADVISORY CIRCULAR N°43-13 1B, Chapter 5, Section 3. ASTM E-1004.
Servicios Especializados	N/A	N/A	N/A	Ultrasonic Inspection IAW Manufacturer approved documents including AD'S Y SB'S. ASTM E-114, ASTM E-587, ASTM E-797, ASTM E-1065, ASTM E-1901, ASTM E-1001.
Servicios Especializados	N/A	N/A	N/A	Liquid Penetrant Inspection IAW Manufacturer approved documents including AD'S Y SB'S. ASTM E-165, ASTM E-1417, ASTM E-1210, ASTM E-1219, ASTM E-1209. OLP-AMS 2644.
Accesorios	II	SAFT	SN 2758	Inspection/check/Overhaul According to CMM 24-38-51.

CAPABILITY LIST



Certificate: OMA LAN COLOMBIA LAR 145
OMA-191-LAN COLOMBIA

Effective Date: 02/07/2024

Ubicaci6n: MEDELLIN RNG

RATING: Estructuras de Aeronaves

CATEGORY	CLASS	MANUFACTURER	MAKE/ MODEL	LIMITATION
Estructuras de Aeronaves	IV	AIRBUS	A320 FAM	Line Maintenance, Daily Check, Weekly, 400 FH Out phase With CFM56, V2500 and PW1100 Series Engines.
Estructuras de Aeronaves	IV	BOEING	767	Line Maintenance, ETOPS Service Check (Transit) Daily Check With CF6-80C2 Series Engines.

CAPABILITY LIST



Certificate: OMA LAN COLOMBIA LAR 145
OMA-191-LAN COLOMBIA

Effective Date: 02/07/2024

Ubicación: CALI

RATING: Estructuras de Aeronaves

CATEGORY	CLASS	MANUFACTURER	MAKE/MODEL	LIMITATION
Estructuras de Aeronaves	IV	AIRBUS	A 320 FAM	Line Maintenance Daily Check Weekly With CFM56, V2500 and PW1100 Series Engines.
Estructuras de Aeronaves	IV	BOEING	767	Line Maintenance, ETOPS Service Check (Transit) With CF6-80C2 Series Engines.

CAPABILITY LIST



Certificate: OMA LAN COLOMBIA LAR 145
OMA-191-LAN COLOMBIA

Effective Date: 02/07/2024

Ubicaci6n: CARTAGENA

RATING: Estructuras de Aeronaves

CATEGORY	CLASS	MANUFACTURER	MAKE / MODEL	LIMITATION
Estructuras de Aeronaves	IV	AIRBUS	A 320 FAM	Line Maintenance, Daily, Weekly, 375 FH Check With CFM56, V2500 and PW1100 Series Engines.

CAPABILITY LIST



Certificate: OMA LAN COLOMBIA LAR 145
OMA-191-LAN COLOMBIA

Effective Date: 02/07/2024

Ubicaci6n: BARRANQUILLA

RATING: Estructuras de Aeronaves

CATEGORY	CLASS	MANUFACTURER	MAKE/MODEL	LIMITATION
Estructuras de Aeronaves	IV	AIRBUS	A320 FAM	Line Maintenance, Daily Check Weekly, 400 FH, With CFM56, V2500 and PW1100 Series Engines.
Estructuras de Aeronaves	IV	BOEING	767	Line Maintenance, ETOPS Service Check (Transit) With CF6-80C2 Series Engines.

CAPABILITY LIST



Certificate: OMA LAN COLOMBIA LAR 145
OMA-191-LAN COLOMBIA

Effective Date: 02/07/2024

Ubicaci6n: BUCARAMANGA

RATING: Estructuras de Aeronaves

CATEGORY	CLASS	MANUFACTURER	MAKE/MODEL	LIMITATION
Estructuras de Aeronaves	IV	AIRBUS	A320 FAM	Line Maintenance, Daily Check Weekly With CFM56 and V2500 Series Engines.

CAPABILITY LIST



Certificate: OMA LAN COLOMBIA LAR 145
OMA-191-LAN COLOMBIA

Effective Date: 02/07/2024

Ubicaci6n: MONTERIA

RATING: Estructuras de Aeronaves

CATEGORY	CLASS	MANUFACTURER	MAKE/MODEL	LIMITATION
Estructura de Aeronaves	IV	AIRBUS	A320 FAM	Line Maintenance (Transit Check) With CFM56 and V2500 Series Engines.

CAPABILITY LIST



Certificate: OMA LAN COLOMBIA LAR 145
OMA-191-LAN COLOMBIA

Effective Date: 02/07/2024

Ubicaci6n: IBAGUE

RATING: Estructuras de Aeronaves

CATEGORY	CLASS	MANUFACTURER	MAKE/ MODEL	LIMITATION
Estructura de Aeronaves	IV	AIRBUS	A320 FAM	Line Maintenance (Transit Check) With CFM56 and V2500 Series Engines.

CAPABILITY LIST



Certificate: OMA LAN COLOMBIA LAR 145
OMA-191-LAN COLOMBIA

Effective Date: 02/07/2024

Ubicación: RIOHACHA

RATING: Estructuras de Aeronaves

CATEGORY	CLASS	MANUFACTURER	MAKE/MODEL	LIMITATION
Estructura de Aeronaves	IV	AIRBUS	A320 FAM	Line Maintenance (Transit Check) With CFM56 and V2500 Series Engines.