



LISTA DE CAPACIDADES

Organización de Mantenimiento Aprobada - OMA N° 018

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL PERÚ SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA

SEMAN PERU SAC

APROBACION: LA PRESENTE LISTA DE CAPACIDAD ES APROBADA POR LA DIRECCIÓN DE CERTIFICACIONES Y AUTORIZACIONES DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE AERONÁUTICA CIVIL DEL PERÚ:



Firmado digitalmente por:
CASTILLO GALLEGOS Donald
Hildebrando Ivan FAU 20131379944 hard
Motivo: En señal de
conformidad

DONALD HILDEBRANDO CASTILLO GALLEGOS
Director de Certificaciones y Autorizaciones (e)

Fecha de Aprobación: *conforme a la fecha registrada en la firma digital.*



ÍNDICE

DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	PAGINAS
Portada	0
Índice	1
Lista de páginas efectivas	2
Record de revisiones	3
Descripción de revisiones	4 - 5
Definición de códigos – alcance	6
Lista de Capacidades Base Principal de Mantenimiento - Lima	7 - 43
Lista de Capacidades UFA - Callao	44 - 46



LISTA DE PÁGINAS EFECTIVAS

Nº PÁGINA	Nº REVISIÓN	FECHA REVISIÓN
0	10	25-08-2023
1	10	25-08-2023
2	10	25-08-2023
3	10	25-08-2023
4	10	25-08-2023
5	10	25-08-2023
6	10	25-08-2023
7	10	25-08-2023
8	10	25-08-2023
9	10	25-08-2023
10	10	25-08-2023
11	10	25-08-2023
12	10	25-08-2023
13	10	25-08-2023
14	10	25-08-2023
15	10	25-08-2023
16	10	25-08-2023
17	10	25-08-2023
18	10	25-08-2023
19	10	25-08-2023
20	10	25-08-2023
21	10	25-08-2023
22	10	25-08-2023
23	10	25-08-2023
24	10	25-08-2023
25	10	25-08-2023

Nº PÁGINA	Nº REVISIÓN	FECHA REVISIÓN
26	10	25-08-2023
27	10	25-08-2023
28	10	25-08-2023
29	10	25-08-2023
30	10	25-08-2023
31	10	25-08-2023
32	10	25-08-2023
33	10	25-08-2023
34	10	25-08-2023
35	10	25-08-2023
36	10	25-08-2023
37	10	25-08-2023
38	10	25-08-2023
39	10	25-08-2023
40	10	25-08-2023
41	10	25-08-2023
42	10	25-08-2023
43	10	25-08-2023
44	10	25-08-2023
45	10	25-08-2023
46	10	25-08-2023



Firmado digitalmente por:
VILCHEZ GOMEZ Ulises FAU
20131379944 soft
Motivo: Doy Vº Bº
Fecha: 20/09/2023 12:04:57-0500



Firmado digitalmente por:
TAVARA GARCIA Luis
Enrique FAU 20131379944 soft
Motivo: Doy Vº Bº
Fecha: 20/09/2023 09:50:00-0500



RECORD DE REVISIONES

Luego de recibir una revisión de la Lista de Capacidades aprobada por la DGAC, insertar las hojas y registrar en esta página de control de revisiones los datos señalados: el número de revisión, fecha Inserción, así como las iniciales de la persona que incorpora la revisión en el recuadro apropiado.

N° DE REVISIÓN	FECHA DE REVISIÓN	FECHA DE APROBACIÓN	INSERTADO POR
ORIGINAL	20-diciembre-2012	10-enero-2013	J.E.
01	24-mayo-2013	24-mayo-2013	J.E.
02	08-abril-2014	05-mayo-2014	J.E.
03	19-abril-2018	26-abril-2018	J.E.
04	18-junio-2018	13-julio-2018	J.E.
05	18-junio-2019	08-julio-2019	J.E.
06	29-enero-2021	15-junio-2021	B.D.
07	22-octubre-2021	30-diciembre-2021	B.D.
08	28-enero-2022	17-febrero-2022	R.R.
09	06-diciembre-2022	13-febrero-2023	S.CH.
10	25-agosto-2023		



DESCRIPCIÓN DE LAS REVISIONES

Líneas verticales son puestas en el borde izquierdo de cada página para indicar la ubicación de cambios importantes. Las líneas verticales solo corresponden a los cambios de la revisión vigente.

Nº REVISIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN
ORIGINAL	Presentada como requisito para la conversión a OMA
1	Modificación de las limitaciones en : ▪ Rubro: Servicios Especiales, Clase Peso, Balance y Simetría.
2	Incremento de capacidades en : ✓ Rubro: Estructura de Aeronaves, Clase III (Cessna y Piper Seneca) ✓ Rubro: Servicios Especiales, Clase Procesos electrogalvánicos y mecánicos especializados
3	Incremento de capacidades en : ✓ Rubro: Motores de aeronaves, Clase I (Motores convencionales) ✓ Rubro: Motores de aeronaves, Clase III (Motores Turbo Hélice) ✓ Rubro: Hélice, Clase I (Hélice de paso fijo) ✓ Rubro: Hélice, Clase II (Hélice de paso variable) ✓ Rubro: Accesorios, Clase I (Trenes de aterrizaje apl. B-757 y B-777) ✓ Rubro: Accesorios, Clase I (Dinámicos, Hidráulicos y de combustible) ✓ Rubro: Accesorios, Clase II (Baterías NiCd) ✓ Rubro: Servicios Especializados, material compuesto) Corrección de capacidad en: ▪ Rubro: Motores de Aeronaves, Clase III (eliminación de limitación 7) ▪ Rubro: Servicios especiales, Clase Peso, Balance y Simetría.
4	Exclusión de capacidad en: ✗ Rubro: Estructura de aeronaves, Clase III (Célula y sus sistemas – Avión Cessna R172H, 172G; Avión Piper Séneca PA-34-200T)
5	Inclusión de la palabra "series" en: ✓ Rubro Motores de aeronaves, Clase I, Motores Lycoming. IO-360 Reubicación de datos descriptivos en: ▪ Rubro: Servicios Especiales, Clase Peso, Balance y Simetría
6	Exclusión de capacidad en: ✗ Rubro: Motores de Aeronaves, Clase I, (Motores convencionales) (eliminación de los ítems 1, 2, 3 y 4) ✗ Rubro: Motores de Aeronaves, Clase III (Motores Turbo Hélice) (eliminación de los ítems 2 y 3) ✗ Rubro: Hélice, Clase I, (Hélice de paso fijo) (eliminación del ítem 1) ✗ Rubro: Hélice, Clase II, (Hélice de paso variable) (eliminación de los ítems 1, 2, 3 y 4) ✗ Rubro: Accesorios, Clase I, (de Combustible) (eliminación de los ítems 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 y 8) ✗ Rubro: Accesorios, Clase I, (Dinámicos) (eliminación de los ítems 1, 2 y 3) ✗ Rubro: Accesorios, Clase I, (Hidráulicos) (eliminación de los ítems 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 y 17) ✗ Rubro: Servicios especializados, Clase Material compuesto, (eliminación de los ítems 10, 11, 12 y 13)
7	Incremento de capacidad: ✓ Rubro: Estructura de aeronaves, Clase IV (Célula y sus sistemas – Avión B-737NG Series) ✓ Rubro: Motores de Aeronaves, Clase III (Motores– CFM56-7B-26) ✓ Rubro: Servicios especializados, Clase Material compuesto (Avión B-737NG Series) Exclusión de capacidad en: ✗ Rubro: Estructura de aeronaves, Clase IV (Célula y sus sistemas – Avión DC-8 SERIES) ✗ Rubro: Motores de Aeronaves, Clase III (Motores Turbo Hélice – PT6 A-21/27/28) ✗ Rubro: Motores de Aeronaves, Clase III (Motores Turbo Hélice –JT3D) ✗ Rubro: Servicios especializados, Clase Material compuesto (Avión DC-8)



DESCRIPCIÓN DE LAS REVISIONES...Continuación

Nº REVISIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN
8	Por cambio de la razón social.
9	Incremento de capacidad: ✓ Rubro: Accesorios, Clase I, (Trenes de aterrizaje aplicable Avión Boeing 777 series) ✓ Rubro: Accesorios, Clase I, (Trenes de aterrizaje aplicable Avión Boeing 747 series)
10	Adaptación al formato F3-MIA Modificación de capacidades: ▪ Rubro: Radio, Clase: III, ▪ Rubro: Instrumentos, Clase I y IV ▪ Rubro: Servicios especializados: Peso, balance y simetría,

DEFINICIÓN DE CÓDIGOS – ALCANCE

A continuación se detalla el alcance de los códigos de limitación incluidos debajo de cada uno de los cuadros de las habilitaciones por cada ubicación:

Mantenimiento de Línea (ML) – Es el mantenimiento que abarca operaciones que se pueden desarrollar en las estaciones de línea o en la línea de vuelo en la base de un operador para asegurar la condición de aeronavegabilidad de una aeronave, las cuales consisten en tareas de mantenimiento menor de rutina y de no rutina con intervalos cortos y que incluyen la caza de fallas (Troubleshooting), corrección de defectos sencillos, unidades reemplazables en línea (LRU), inspecciones y/o chequeos programados que comprenden inspecciones visuales para detectar condiciones insatisfactorias obvias y que no requieran inspecciones detalladas extensas. Son inspecciones de pre-vuelo, diarias, semanales e inspecciones cuya ejecución pueda ser desarrollada en 24 horas o menos.

Nota: Cuando se presente la necesidad de ejecutar Mantenimiento Correctivo que no sea considerado como Mantenimiento de Línea se deberá informar a la DGAC.

Inspección Periódica (IP) – Mantenimiento Periódico: Es el ejecutado en condiciones normales de operación y con intervalos definidos, incluye: Inspecciones según el programa de mantenimiento aprobado de aeronave.

Cambio de componentes reemplazables en línea (LRU): corresponde a operaciones de mantenimiento los cuales no requieran inspecciones detalladas extensas ni uso de equipos, herramientas especiales, que pueden ser reemplazados rápidamente. También se incluye en estas facultades la sustitución de unidades de aviónica reemplazables en línea que necesiten comprobaciones sencillas para demostrar su funcionamiento.

Inspecciones Especiales (IE): Son aquellas inspecciones contempladas en el Programa de Mantenimiento aprobado de la aeronave, supeditadas a sistemas y unidades que pueden estar implicados en situaciones especiales (incidentes), como son por aterrizaje brusco, inspección especial por vuelo en tormenta, inspección especial por condiciones de tormenta en tierra, inspección especial por vuelo en turbulencia, cuando supere los límites operacionales, inspección especial por vibración peligrosa del motor, inspección especial por resonancia en tierra, inspección después de reemplazar un motor, inspección después de reemplazar el reductor principal, inspección después de reemplazar el reductor intermedio y/o de cola.

Modificaciones y Reparaciones Mayores: La OMA, antes de efectuar una Modificación o Reparación Mayor deberá cumplir con la clasificación establecida en el Apéndice 1 de la RAP 43 “Criterios de Clasificación de Modificaciones y/o Reparaciones Mayores”.

Una vez determinada la clasificación, como una Modificación/Reparación Mayor, la OMA deberá presentar una autoevaluación a cargo de su Sistema de Calidad para determinar si dispone con los requisitos establecidos en las Secciones 145.310, 145.315, 145.320, 145.325 y 145.305 de la RAP 145; así como, la identificación de los cambios en materia de Seguridad Operacional de acuerdo al párrafo 145.215 (b) de la RAP 145, a fin de gestionar ante la DGAC la obtención de la autorización respectiva para la aplicación de los datos de mantenimiento aprobados de la Modificación y Reparación Mayor en cuestión.

La OMA cuando requiera efectuar una modificación mayor o reparación mayor solo debe iniciar los trabajos si dispone de la aprobación de los datos de mantenimiento aprobados por parte de la DGAC. Párrafo 43.300(b) de la RAP 43.

Los datos de mantenimiento utilizados para modificaciones y reparaciones menores deben ser aceptables para la DGAC. Sección 43.300(c) de la RAP 43.

Cumplimiento de Directivas, Boletines. NTC, DTE: La OMA, antes de dar cumplimiento a uno de estas tareas de mantenimiento, deberá evaluar de acuerdo a los procedimientos establecidos en su MOM vigente, la aplicabilidad, la magnitud de los trabajos a realizar (inspección visual, por condición, operacional, etc.); luego de ello evaluará si la localidad donde se dispone a efectuar el cumplimiento de la directiva, cumple con la capacidad técnica respectiva, de acuerdo a Lista de Capacidades vigente.



**LISTA DE CAPACIDADES
ORGANIZACIÓN DE MANTENIMIENTO APROBADA
SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LA FUERZA AÉREA DEL PERÚ
OMA N° 018 SEMAN PERÚ**

UBICACIÓN: Base Aérea Las Palmas, Aeródromo Militar José Abelardo Quiñones Gonzales, Santiago de Surco, Lima, Perú

Dirección legal: Av. Coronel Edmundo Aguilar Pastor S/N, Santiago de Surco, Lima, Perú.

RUBRO	ESTRUCTURA DE AERONAVES	
CLASE	IV	
FABRICANTE	MODELO A/C	LIMITACIONES
MC DONNELL DOUGLAS	AVION DC-10 SERIES 10-10 al 10-30	• Check "C" • Heavy Maintenance Visit • Inspecciones Especiales (IE).
BOEING	AVION 727 SERIES 100 y 200 AVION 737 SERIES 100 al 500 AVIÓN B-737 NG SERIES 600 al 900 AVION 767 SERIES 200 al 400	
LOCKHEED MARTIN (Hércules)	AVION L-100-20 SERIES	

Importante: Las actividades de inspección y mantenimiento deben efectuarse de acuerdo al Manual del Fabricante, el Programa de Mantenimiento Aprobado del Explotador de servicio Aéreo (AOC) y el Manual de la Organización de Mantenimiento, vigentes.



RUBRO	MOTORES DE AERONAVES	
CLASE	III	
FABRICANTE	MODELO	LIMITACIONES
PRATT & WHITNEY	JT8D	• Mantenimiento de Línea (ML). • Inspección Periódica (IP). • Inspecciones Especiales (IE). • Mantenimiento Calendario. • Reemplazo de Componentes: ✓ Cambio de accesorios de motor reemplazables en línea (LRU).
ROLLS ROYCE ALLISON	501-D22A 501D T56A	
GENERAL ELECTRIC	CF6-5/50 CFM-56-2/3 CFM56-7B-26 CF6-80	
ROLLS ROYCE	RB211	
PRATT & WHITNEY	JT9D	

Importante: Las actividades de inspección y mantenimiento deben efectuarse de acuerdo al Manual del Fabricante, el Programa de Mantenimiento Aprobado del Explotador de servicio Aéreo (AOC) y el Manual de la Organización de Mantenimiento, vigentes.

RUBRO	RADIO (Aviónica)						
CLASE	III						
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	NUMERO DE PARTE	LIMITACIONES				
ATC TRANSPONDER MODE A-C-S	AEROFLEX / IFR VIAVI SOLUTION LLC	IFR-6000 / IFR-6015			3	4	5
DME	AEROFLEX / IFR VIAVI SOLUTION LLC	IFR-6000 / IFR-6015			3	4	5
TCAS 1, 2	AEROFLEX / IFR VIAVI SOLUTION LLC	IFR-6000 / IFR-6015			3	4	5
TRANSPONDER SUB MODES ADS-B MON, ADS B GEN & GICO	AEROFLEX / IFR VIAVI SOLUTION LLC	IFR-6000 / IFR-6015			3	4	5
VOR, COMUNICACIONES	AEROFLEX / IFR	IFR-4000			3	4	5

Legenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	INSTRUMENTOS						
CLASE	I						
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO	LIMITACIONES				
ALTÍMETROS Y VELOCIMETROS	BARFIELD	DPS 350 / DPS 1000			3	4	5
COMPAS MAGNETICO	BARFIELD	101-01200			3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.

RUBRO	INSTRUMENTOS						
CLASE	IV						
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO	LIMITACIONES				
DFDR	SUNDSTRAND	980-4120-GTUS 980-4100-GQUS 980-4100-GXUS 980-4100-GQUN 980-4100-FWVS 980-4120-RXUS			3	4	5
SSFDR	HONEYWELL	980-4120			3	4	5
SSFDR	HONEYWELL	980-4700-017			3	4	5
DFDR F800	FAIRCHILD / LORAL	17M703-274			3	4	5
DFDR F800	FAIRCHILD / LORAL	17M900-00			3	4	5
DFDR F800	FAIRCHILD / LORAL	17M903-275			3	4	5
DFDR 70-203B	TELEDYNE	2222597-3			3	4	5
DFDR 209F	LOCKHEED	10077500			3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS						
CLASE	I						
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES				
• NOSE LANDING GEAR 737-200 • MAIN LANDING GEAR LH 737-200 • MAIN LANDING GEAR RH 737-200 • NOSE LANDING GEAR 737-300 • MAIN LANDING GEAR LH 737-300 • MAIN LANDING GEAR RH 737-300 • NOSE LANDING GEAR 737-400 • MAIN LANDING GEAR LH 737-400 • MAIN LANDING GEAR RH 737-400 • NOSE LANDING GEAR 737-500 • MAIN LANDING GEAR LH 737-500 • MAIN LANDING GEAR RH 737-500 • NOSE LANDING GEAR 737-600 • MAIN LANDING GEAR LH 737-600 • MAIN LANDING GEAR RH 737-600 • NOSE LANDING GEAR 737-700 • MAIN LANDING GEAR LH 737-700 • MAIN LANDING GEAR RH 737-700 • NOSE LANDING GEAR 737-800 • MAIN LANDING GEAR LH 737-800 • MAIN LANDING GEAR RH 737-800 • NOSE LANDING GEAR 737-900 • MAIN LANDING GEAR LH 737-900 • MAIN LANDING GEAR RH 737-900 • NOSE LANDING GEAR 757 • MAIN LANDING GEAR LH 757 • MAIN LANDING GEAR RH 757 • NOSE LANDING GEAR 767-200 • MAIN LANDING GEAR LH 767-200 • MAIN LANDING GEAR RH 767-200 • NOSE LANDING GEAR 767-200ER • MAIN LANDING GEAR LH 767-200ER • MAIN LANDING GEAR RH 767-200ER • NOSE LANDING GEAR 767-300ER • MAIN LANDING GEAR LH 767-300ER • MAIN LANDING GEAR RH 767-300ER	BOEING	ALL SERIES	1	2	3	4	5
• NOSE LANDING GEAR 777 DRAG STRUT ASSEMBLY	BOEING	162W0000- Series ▪ 162W2000-ALL SERIES ▪ 162W2001-1, -7, -15 ▪ 162W2001-3, -9. ▪ 162W2001-5, -11, -17 ▪ 162W2001-13 ▪ 162W2003-1, -3, -5, -7 ▪ 162W2011-1	1	2	3	4	5

Legenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS						
CLASE	I						
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES				
● NOSE LANDING GEAR 777 DRAG STRUT ASSEMBLY	BOEING	161W0122-2, -3 162W2008-1, -2 162W2009-1. -2, -3, -4, -5 162W2010-1, -3 162W2011-3 162W2014-1 162W2015-1 162W2016-1, -4 162W2030-2, -3 162W2030-ALL SERIES 162W2031-1 162W2033-1, -3 162W2046-1, -2 162W2048-1 162W2049-3 162W2054-1 162W2055-1 162W2057-1, -2 162W2059-1 162W2066-1	1	2	3	4	5
● NOSE LANDING GEAR 777 COMPONENT ASSEMBLY	BOEING	162W1100--ALL SERIES 161W1202-1, -2 162W1110-1, -3, -5, -7 162W1120-1 162W1250-1, -3, -5 162W1400-1, -3 162W1402-1, -3 162W1404-1 162W1406-1 162W1408-1, -2 162W1409-1 162W1410-1 162W1500-1 162W1501-1 162W1503-1 162W1504-1 162W1505-1 162W1507-1 162W1509-1 162W1510-1 162W1511-1, -3, -5 162W1512-1 162W1513-1 162W1514-1 162W1515-1, -2	1	2	3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS						
CLASE	I						
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES				
● NOSE LANDING GEAR 777 COMPONENT ASSEMBLY	BOEING	162W1516-1 162W1517-1 162W1518-1 162W1519-1 162W1520-2 162W1521-1 162W1522-1 162W1523-1 162W1525-1, -3 162W1526-1, -7 162W1530-3 162W1531-1 162W1532-2 162W1533-1 162W1534-1 162W1540-2 162W1541-1 162W1542-1 162W1543-1 162W1544-1 162W1703-1 162W1703-2 162W1707-1, -2 162W1600-5, -7 162W1604-1, -2 162W1605-1 162W1606-1 162W1607-1 162W1702-1, -3 162W1706-1 162W1716-1 162W1717-1 293W2521-9	1	2	3	4	5
● NOSE LANDING GEAR 777 BUILDUP ASSEMBLY	BOEING	162T1620-1 162W1000-- ALL SERIES 162W1353-1 162W1354-1 162W1414-1 251W4500- ALL SERIES 251W4510- ALL SERIES 295W1701- ALL SERIES 3910036-ALL SERIES	1	2	3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS						
CLASE	I						
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES				
● NOSE LANDING GEAR 777 INSTALLATION COMPONENTS	BOEING	162W0000- ALL SERIES 162W0100-1 162W0103-ALL SERIES 162W1414-2, -3 272W9620-1 293W2440-3 293W2441-1	1	2	3	4	5
● NOSE LANDING GEAR 777 WHEEL STEERING INSTALLATION COMPONENTS	BOEING	294W50002-ALL SERIES					
● NOSE LANDING GEAR 777 STEERING DRUM MECHANISM ASSEMBLY	BOEING	295W1011-ALL SERIES					
● MAIN LANDING GEAR COMPONENT ASSEMBLY (777-200, -200ER, -200ER+ / - 300)	BOEING	161W0001- ALL SERIES 161T1188-1 161W0113-9/10 161W1100-ALL SERIES 161W1110-11/12, -19/20 161W1110-15/16 161W1110-5/6 161W1110-7/8 161W1120-3, -5, -7 161W1144-1 161W1145-1, -2 161W1146-1, -2 161W1147-1 161W1149-1 161W1150-1 161W1152-1 161W1154-1, -3, -4 161W1155-1 161W1157-1 161W1158-1 161W1159-1 161W1190-1 161W1191-1 161W1192-1 161W1193-1 161W1194-1 161W1195-1 161W1197-1 161W1198-1 161W1199-1, -3	1	2	3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS						
CLASE	I						
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES				
● MAIN LANDING GEAR COMPONENT ASSEMBLY (777-200, -200ER, -200ER+ / -300)	BOEING	161W1201-1 161W1203-1 161W1204-1, -2 161W1205-1 161W1207-1 161W1208-1 161W1230-1, -3, -5 161W1232-1, -3, -5 161W1234-1 161W1235-1 161W1236-1 161W1237-1 161W1250-1/2, -9/10 161W1250-5/6, -13/14 161W1255-ALL SERIES 161W1261-1, -2 161W1301-1, -3, -5 161W1301-7, 9* 161W1400-1, -4 161W1401-1, -2	1	2	3	4	5
● MAIN LANDING GEAR BUILDUP ASSEMBLY (777-200, -200ER, -200ER+ / -300)	BOEING	161W1000-ALL SERIES 161W0113-5/6 161W0121-1 161W1010-1/2 161W1012-1 161W1013-1 161W1020-1 161W1170-1, -3, -5 161W1171-1, -3, -5 161W1178-1 161W1179-1, -3 161W1188-1, -2 161W1189-1 161W1212-1 161W1304-3, -5 161W1305-1 161W1306-1 161W1307-1 161W1310-3 161W1312-1, -3, -5 161W1314-1 161W1315-1 161W1316-1 161W1317-1 161W1319-1/2 161W1320-1/2 161W1322-1 161W1323-1, -2 161W1324-3, -5 161W1325-1 161W1326-1 161W1327-1/2 161W1328-1/2 161W1332-1, -3 161W1333-1 161W1336-1 161W1337-1 161W1338-1 161W1345-1	1	2	3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.

F3-MIA

Revisión.: 10

Fecha: 25-agosto-2023

Página: 14

OMA N° 018
SEMAN PERU SAC



RUBRO	ACCESORIOS						
CLASE	I						
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES				
● MAIN LANDING GEAR BUILDUP ASSEMBLY (777-200, -200ER, -200ER+/- 300)	BOEING	161W2178-1 161W2328-1/2 272W6111-1/2 272W6111-12/13 272W6111-19/20 272W6112-1/2 272W6112-14/15 272W6112-18/19 272W6112-23/24 287W6104-139/140,-153/154 287W6104-55, -117 287W6104-57, -119 287W6104-61/62 287W6111-6/7 293W3000 293W3000-5	1	2	3	4	5
● MAIN LANDING GEAR DRAG STRUT ASSEMBLY (777-200, -200ER, -200ER+/- 300)	BOEING	161W4100-ALL SERIES 161A2128-2 161W0122-4 161W3123-1, -3 161W3124-5/6 161W3125-3, -8, -9, -10 161W3126-1, -2 161W3129-1 161W3130-1 161W4016-1 161W4017-1 161W4100-ALL SERIES 161W4103-1, -3 161W4107-1 161W4109-1 161W4112-1 161W4113-1 161W4114-1, -2, -3, -4 161W4120-1 161W4121-1	1	2	3	4	5
● MAIN LANDING SIDE COMPONENT ASSEMBLY (777-200, -200ER, -200ER+/- 300)	BOEING	161W3100-ALL SERIES 161W0061-1 161W3001-1, -3 161W3100-ALL SERIES 161W3103-1 161W3107-1 161W3109-1 161W3112-1 161W3113-1 161W3122-1, -2 161W3123-2 161W3124-1/2 161W3125-1, -2, -3, -4, -5, -6, -7 161W3127-1/2 161W3224-1/2	1	2	3	4	5

Legenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS						
CLASE	I						
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES				
● MAIN LANDING GEAR TRUCK COMPONENT ASSEMBLY (777-200, - 200ER, -200ER+/- -300)	BOEING	• 161W1130-ALL SERIES • 161W1131-1, -3 • 161W1136-1 • 161W1138-1, -3, -5 • 161W1160-1, -3, -5, -7, -9, -11 • 161W1162-1, -3, -5, -7, -9, -11, -13 • 161W1164-1, -3 • 161W1166-1 • 161W1168-3 • 161W1209-1, -3 • 161W1210-1 • 161W1215-1 • 161W1216-1 • 161W1217-1 • 161W1218-1 • 161W1220-1 • 161W1221-1 • 161W1222-1, -2, -3* • 161W1224-1, -2, -3, -5 • 161W1225-1 • 161W1229-1, -3 • 161W1246-1	1	2	3	4	5
● MAIN LANDING GEAR 777 INSTALLATION COMPONENTS	BOEING	• 161T6025-1 • 161W0060-1, 2 • 161W0065-1, -2 • 161W0069-1, -2 • 161W0070-1, -3 • 161W0071-1, -2 • 161W0100-5/6 • 161W0102-1 • 161W0103-1 • 161W0106-1, -3, -5 • 161W0108-1/2 • 161W0109-1 • 161W0122-6 • 161W0170-1 • 161W0200-1/2 • 161W0206-1 • 161W0209-1 • 161W0235-1 • 161W0236-1 • 161W0260-1 • 161W0265-1 • 161W3215-1	1	2	3	4	5

Legenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS						
CLASE	I						
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES				
● MAIN LANDING GEAR 777 INSTALLATION COMPONENTS	BOEING	112W1716-1, -2 112W1764-1/2 112W1764-5/6 112W1769-1, -3, -4 161W0020-1, -4 161W0081-2, -3 161W0082-1, -2, -3, -4 161W0084-1, -2 161W0086-1 161W0091-1 161W0092-1 161W0113-13/14 161W0115-1, -4 161W0122-5 161W0145-1, -3 161W0213-1/2 161W0215-1 161W0216-1 161W0240-1 161W0241-1 161W0242-1 161W0245-3 161W0250-1 161W0251-1 161W0252-1 161W7001-1 161W7003-1, -4 162W0083-1	1	2	3	4	5
● MAIN LANDING GEAR COMPONENT ASSEMBLY (777-200F, -200LR/-300ER)	BOEING	161W2130-ALL SERIES 161W1219-1, -2 161W2131-1, -3 161W2132-1 161W2140-1 161W2160-1, -3 161W2162-1,-3 161W2164-1 161W2166-1, -3 161W2168-3 161W2209-1 161W2221-1, -2, -3, -4, -5 161W2222-1, -2 161W2224-1 161W2225-1, -3, -5, -7 161W2229-1 161W2246-1	1	2	3	4	5

Legenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS						
CLASE	I						
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES				
● MAIN LANDING GEAR HYDRAULIC LINE BUILDUP (777-200F, 200LR/300ER)	BOEING	161W0245-1 161W0248-1	1	2	3	4	5
● MAIN LANDING GEAR BUILDUP ASSEMBLY (777-200F, -200LR/-300ER)	BOEING	161W2100-ALL SERIES 161W0021-1, -3 161W1020-1, -2 161W1021-1 161W1022-1 161W1030-1/2 161W1034-1, -2 161W1161-1 161W1163-1, -3, -7, -13, -19 161W1163-5, -11, -17 161W1163-9, -15, -21 161W1189-2 161W1211-1 161W1213-1 161W1308-1 161W1309-1 161W1326-2 161W1343-1 161W2010-1/2, -5/6, -7/8 161W2012-1 161W2013-1 161W2020-2 161W2030-1/2 161W2170-1 161W2171-1 161W2188-1 161W2189-1 161W2212-2 161W2304-1 SB 0102-030 161W2304-1 SB 0102-060 161W2304-1, -3 161W2304-3 SB 0102-030 161W2304-3 SB 0102-060 161W2305-1 161W2306-1 161W2310-1 161W2312-1 161W2314-1 161W2315-1 161W2316-1 161W2317-1 161W2325-1 161W2327-1/2 161W2332-1 161W2336-1 161W2337-1	1	2	3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS						
CLASE	I						
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES				
● MAIN LANDING GEAR COMPONENT ASSEMBLY (777-200F, -200LR/-300ER)	BOEING	161W2120-ALL SERIES 161W1234-2 161W2110-1/2, -5/6, -11/12 161W2144-1 161W2145-1, -2 161W2146-1 161W2147-1, -2 161W2149-1 161W2150-1 161W2152-1, -2 161W2154-1 161W2155-1 161W2157-1 161W2158-1 161W2159-1 161W2190-1, -3 161W2191-1 161W2192-1 161W2193-1 161W2194-1 161W2195-1 161W2197-1 161W2198-1 161W2199-1, -3 161W2201-1 161W2204-1, -2 161W2230-1 161W2232-1 161W2235-1 161W2236-1 161W2237-1 161W2261-1 161W2400-1 161W2401-1	1	2	3	4	5
● MAIN LANDING GEAR SIDE STRUT ASSEMBLY (777-200F, -200LR/-300ER)	BOEING	161A2119-1 161W3200-ALL SERIES 161W3201-1 161W3203-1 161W3207-1 161W3209-5/6, -9/10 161W3212-1 161W3212-1 161W3213-1 161W3213-1 161W3216-1 161W3222-1, -2 161W3223-2, -3 161W3223-2, -3 161W3224-1/2 161W3225-1, -3, -5, -6 161W3225-3, -7 161W3225-3, -7 161W3229-4 161W3229-6 161W3229-6 161W3230-2, -3 161W3230-4 161W3231-1/2 161W3233-1	1	2	3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.

F3-MIA

Revisión.: 10

Fecha: 25-agosto-2023

Página: 19

OMA N° 018
SEMAN PERU SAC



RUBRO	ACCESORIOS						
CLASE	I						
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES				
● MAIN LANDING GEAR DRAG STRUT ASSEMBLY (777-200F, -200LR/-300ER)	BOEING	161W4200-ALL SERIES 161W4201-1 161W4201-3/4 161W4203-1 161W4207-1 161W4215-1	1	2	3	4	5
● MAIN LANDING GEAR 777 UPLOCK ASSEMBLY	BOEING	161W6000-1, -4, -6, -8 161W6000-3, -5, -7 161W6001-1 161W6001-4 161W6003-1, -4 161W6005-1 161W6007-1 161W6011-1 161W6012-7 161W6013-1 161W6016-1 161W6017-1, -2 161W6018-1 161W6021-1, -4, -5 161W6022-1, -2 161W6023-1, -3 161W6024-1 161W6025-1 161W6026-1 161W6027-1 161W6028-1 161W6029-1 161W6033-1 161W6035-1 293W3902-2 293W5602-2	1	2	3	4	5
● MAIN LANDING GEAR 777 HYDRAULIC STRUT ASSEMBLY	BOEING	293W4201	1	2	3	4	5
● MAIN LANDING GEAR 777 SHOCK STRUT WIRING HARNESS	BOEING	287W6123-20/21	1	2	3	4	5
● MAIN LANDING GEAR SIDE STRUT ASSEMBLY (777-200)	BOEING	161W3000-ALL SERIES 161W3003-3 161W3016-1, -2 161W3009-1 161W3007-3 161W3024-1/2 161W3017-4 161W3020-1 161W3022-1 161W3023-1	1	2	3	4	5
● MAIN LANDING GEAR DRAG STRUT ASSEMBLY (777-200)	BOEING	161W4000-ALL SERIES 161W4001-3, -5, -7, -9 161W4003-1 161W4015-1, -2 161W4007-1, -3 161W4009-1 161W4018-1 161W4021-1 161W4022-1	1	2	3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.

F3-MIA

Revisión.: 10

Fecha: 25-agosto-2023

Página: 20

OMA N° 018
SEMAM PERU SAC



RUBRO	ACCESORIOS							
CLASE	I							
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES				
BODY LANDING GEAR BOEING 747 SP/- 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● L/H & R/H BEAM ASSY-MLG DOOR FWD ACTUATOR	BOEING	63B11973-3 63B11973-4 65B10009-10 65B10009-11 65B10009-12 65B10009-15 65B10009-16 65B10009-19 65B10009-20 65B10009-5 65B10009-6 65B10009-9 65B10901-13 65B10901-14 65B10901-15 65B10901-16 65B10901-17 65B10901-18 65B10901-21 65B10901-22 65B10911-17	65B10911-18 65B10911-21 65B10911-22 65B14399-25 65B14399-26 65B14399-27 65B14399-28 65B14399-37 65B14399-38 65B14399-41 65B14399-42 65B14399-45 65B14399-46 65B14399-49 65B14399-50 65B14399-53 65B14399-54 65B14399-55 65B14399-56 65B14399-59 65B14399-60	1	2	3	4	5
BODY LANDING GEAR BOEING 747 SP/- 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● L/H & R/H MLG BUILDUP ASSEMBLY	BOEING	163U1000-21 163U1000-22 163U1000-23 163U1000-24 163U1000-25 163U1000-26 163U1000-29 163U1000-30 163U1000-33 163U1000-34 163U1000-35 163U1000-36 163U1000-37 163U1000-38 163U1000-39 163U1000-40 163U1000-41 163U1000-42 163U1000-43 163U1000-44 163U1000-45 163U1000-46 163U1000-47 163U1000-48 163U1000-49 163U1000-50 163U1000-51 163U1000-52 163U1000-53 163U1000-54 163U1000-55 163U1000-56 163U1000-57 163U1000-58 163U1000-59 163U1000-60 163U1000-63 163U1000-64 163U1000-65	163U1000-66 163U1000-67 163U1000-68 163U1000-69 163U1000-70 163U1000-71 163U1000-72 163U1000-73 163U1000-74 163U1000-75 163U1000-76 163U1000-77 163U1000-78 163U1000-79 163U1000-80 163U1000-81 163U1000-82 163U1000-83 163U1000-84 163U1000-85 163U1000-86 163U1000-87 163U1000-88 163U1000-89 163U1000-90 163U1000-91 163U1000-92 163U1000-93 163U1000-94 163U1000-95 163U1000-96 163U1000-97 163U1000-98 163U1000-99 163U1000-100 163U1000-101 163U1000-102 163U1000-103 163U1000-104	1	2	3	4	5

Legenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS							
CLASE	I							
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES				
BODY LANDING GEAR BOEING 747 SP/- 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● L/H & R/H MLG BUILDUP ASSEMBLY	BOEING	272U6300-1	168U0000-21	1	2	3	4	5
		272U6300-23	168U0000-90					
		MODREF111183	168U0000-90REVA					
		272U6300-2	168U0000-91					
		272U6300-24	168U0000-95					
		MODREF111184	287U6000-9					
		65B05160-15	287U6000-9ª					
		65B05160-67	287U6000-7					
		65B05160-71	284U0000-5701					
		65B05160-73	284U0001-()					
		65B05160-16	284U9999-()					
		65B05160-68	287U0000-()					
		65B05160-72	287U4000-601					
		65B05160-74	287U6301-427					
		65B05317-31	287U9999-()					
		65B05317-35	287U6000-10					
		65B05317-32	287U6000-8					
		65B05317-36	287U6301-440					
		161U1005-5	284U4047-9					
		161U1005-8	284U4047-11					
		168U0503-1	828B3213-1005					
		161U1005-10	284U4047-10					
		160U0100-11	284U4047-12					
		65B01438-3	828B3213-1006					
		65B01438-4	287U6301-3					
		163U6006-4	287U6301-7					
		163U6006-6	287U6301-11					
		163U6006-8	287U6301-15					
		65B05155-2	287U6301-17					
		69B80824-8	287U6301-19					
		69B80824-9	287U6301-21					
		69B80824-10	287U6301-23					
		168U0101-10	287U6301-25					
		168U0101-14	287U6301-27					
		168U0101-15	287U6301-29					
		168U0101-18	287U6301-13					
		168U0000-1	287U6301-4					
		168U0000-2	287U6301-8					
		168U0000-3	287U6301-12					
		168U0000-4	287U6301-16					
		168U0000-5	287U6301-18					
		168U0000-6	287U6301-20					
		168U0000-7	287U6301-22					
		168U0000-8	287U6301-24					
		168U0000-9	287U6301-26					
		168U0000-10	287U6301-28					
		168U0000-11	287U6301-30					
		168U0000-12	287U6301-14					
		168U0000-13	287U6302-13					
		168U0000-14	287U6302-14					
168U0000-15	287U6302-17							
168U0000-16	287U6302-18							
168U0000-17	287U6302-19							
168U0000-18	287U6302-20							
168U0000-19								
168U0000-20								

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS							
CLASE	I							
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES				
BODY LANDING GEAR BOEING 747 SP/- 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● L/H & R/H MLG BUILDUP ASSEMBLY	BOEING	65B70631-1 65B70631-2 287U6301-15 287U6301-17 287U6301-19 287U6301-21 287U6301-16 287U6301-18 287U6301-20 287U6301-22 287U6301-23 287U6301-25 287U6301-27 287U6301-24 287U6301-26	287U6301-28 287U6301-29 287U6301-30 287U6301-13 287U6301-14 284U1040-5 284U1040-7 284U1040-9 284U1040-11 284U1040-6 284U1040-8 284U1040-10 284U1040-12 284U1070-1 284U1070-2	1	2	3	4	5
BODY LANDING GEAR BOEING 747 - 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● L/H & R/H MLG COMPONENT ASSEMBLY	BOEING	163U1500-1 163U1500-11 163U1500-13 163U1500-15 163U1500-17 163U1500-19 163U1500-21 163U1500-23 163U1500-29 163U1500-31 163U1500-33 163U1500-35 163U1500-37 163U1500-41 163U1500-45 163U1500-47 163U1500-57 163U1500-59 163U1500-61 163U1500-63 163U1500-65 163U1500-69 163U1500-75 163U1500-79 163U1500-81 163U1500-83 163U1500-85 163U1500-89 163U1500-95 163U1500-97 163U1500-99 163U1500-103 163U1500-107 163U1500-111 163U1500-115 163U1500-119 163U1500-123 163U1500-127	163U1500-2 163U1500-12 163U1500-14 163U1500-16 163U1500-18 163U1500-20 163U1500-22 163U1500-24 163U1500-30 163U1500-32 163U1500-34 163U1500-36 163U1500-38 163U1500-42 163U1500-46 163U1500-48 163U1500-58 163U1500-60 163U1500-62 163U1500-64 163U1500-66 163U1500-70 163U1500-76 163U1500-80 163U1500-82 163U1500-84 163U1500-86 163U1500-90 163U1500-96 163U1500-98 163U1500-100 163U1500-104 163U1500-108 163U1500-112 163U1500-116 163U1500-120 163U1500-124 163U1500-128	1	2	3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS							
CLASE	I							
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES				
BODY LANDING GEAR BOEING 747 - 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● L/H & R/H MLG SHOCK STRUT ASSEMBLY	BOEING	163U1500-3 163U1500-9 163U1500-25 163U1500-27 163U1500-39 163U1500-43 163U1500-49 163U1500-51 163U1500-53 163U1500-55 163U1500-67 163U1500-71 163U1500-73 163U1500-77 163U1500-87 163U1500-91 163U1500-93 163U1500-101 163U1500-105 163U1500-109 163U1500-113 163U1500-117 163U1500-121 163U1500-125	163U1500-4 163U1500-10 163U1500-26 163U1500-28 163U1500-40 163U1500-44 163U1500-50 163U1500-52 163U1500-54 163U1500-56 163U1500-68 163U1500-72 163U1500-74 163U1500-78 163U1500-88 163U1500-92 163U1500-94 163U1500-102 163U1500-106 163U1500-110 163U1500-114 163U1500-118 163U1500-122 163U1500-126	1	2	3	4	5
BODY LANDING GEAR BOEING 747 - 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● L/H & R/H MLG DRAG STRUT COMPONENT ASSY	BOEING	65B01457-3 65B01457-4 65B01457-5 65B01457-6 65B05290-1	65B05290-2 65B05290-3 65B05290-4 65B05290-5 65B05290-6	1	2	3	4	5
BODY LANDING GEAR BOEING 747 SP/- 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● MLG JURY STRUT DOWNLOCK BUNGEE ASSEMBLY	BOEING	65B08802-1 65B08802-4 65B08802-5		1	2	3	4	5
● BODY LANDING GEAR BOEING 747 SP/-100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● L/H & R/H MLG WIRING HARNESS	BOEING	65B40863-11 65B40863-15 65B40863-27 65B40863-12 65B40863-16 65B40863-28 65B40863-15 65B40863-16 65B70284-7 65B70284-9 65B70284-11 65B70284-13 65B70284-8 65B70284-10 65B70284-12 65B70284-14 65B70631-1 65B70631-2 65B40612-1 65B40612-2 65B40657-1 65B40677-1	65B40677-2 65B42451-1 65B42451-2 65B70412-1 65B70412-9 65B70412-2 65B70412-10 65B70412-15 65B70412-17 65B70412-25 65B70412-35 65B70412-39 65B70412-16 65B70412-18 65B70412-26 65B70412-36 65B70412-40 65B70412-31 65B70412-32 65B70478-3 65B70478-4	1	2	3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.

F3-MIA

Revisión.: 10

Fecha: 25-agosto-2023

Página: 24

OMA N° 018
SEMAN PERU SAC



RUBRO	ACCESORIOS							
CLASE	I							
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES				
BODY LANDING GEAR BOEING 747 SP/-100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● MLG UPLOCK ASSEMBLY	BOEING	65B05157-1 65B05157-4 65B05157-5 65B05157-6	65B05157-7 65B05157-8 257U0900-3	1	2	3	4	5
WING AND BODY LANDING GEAR BOEING 747 -100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● MLG COMPLETE TRUCK BEAM ASSEMBLY	BOEING	65B05130-1 65B05130-2 65B05130-4 65B05130-6 65B05130-8 65B05130-11 65B05130-12 65B05130-13 65B05130-14 65B05130-15	65B05130-16 65B05130-17 65B05130-18 65B05130-19 65B05130-20 65B05130-21 65B05130-22 65B05130-23 65B05130-24	1	2	3	4	5
WING AND BODY LANDING GEAR BOEING 747 SP/-100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● L/H & R/H MLG WIRE HARNESS	BOEING	287U0043-9 287U0043-11 287U0043-13 287U0043-15	287U0043-10 287U0043-12 287U0043-14 287U0043-16	1	2	3	4	5
BODY LANDING GEAR BOEING 747 SP/-100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● L/H & R/H MLG WIRE HARNESS	BOEING	287U6315-1 287U6315-2 287U6315-3 287U6315-4 287U6315-5 287U6315-6 287U6315-7 287U6315-8 287U6315-301 287U6315-302 287U6315-303 287U6315-304 287U6315-305 287U6315-306 287U6315-307 287U6315-308 287U6315-309 287U6315-310 287U6315-311 287U6315-312 287U6315-313 287U6315-314 287U6315-315 287U6315-316 287U6315-317 287U6315-318 287U6315-319 287U6315-320 287U6315-321 287U6315-322 287U6315-323 287U6315-324 287U6315-325 287U6315-326 287U6315-327 287U6315-328	287U6315-329 287U6315-367 287U6315-368 287U6315-364 287U6315-365 287U6315-369 287U6315-371 287U6315-330 287U6315-331 287U6315-332 287U6315-333 287U6315-334 287U6315-335 287U6315-336 287U6315-337 287U6315-338 287U6315-339 287U6315-340 287U6315-341 287U6315-342 287U6315-343 287U6315-344 287U6315-345 287U6315-346 287U6315-347 287U6315-348 287U6315-349 287U6315-350 287U6315-351 287U6315-352 287U6315-353 287U6315-354 287U6315-355 287U6315-356 287U6315-357 287U6315-358	1	2	3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS							
CLASE	I							
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES				
BODY LANDING GEAR BOEING 747 SP/- 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● L/H & R/H MLG WIRE HARNESS	BOEING	287U6315-359	287U6315-418	1	2	3	4	5
		287U6315-360	287U6315-419					
		287U6315-361	287U6315-420					
		287U6315-362	287U6315-421					
		287U6315-363	287U6315-422					
		287U6315-372	287U6315-423					
		287U6315-373	287U6315-424					
		287U6315-375	287U6315-425					
		287U6315-376	287U6315-426					
		287U6315-377	287U6315-427					
		287U6315-378	287U6315-428					
		287U6315-379	287U6315-429					
		287U6315-380	287U6315-430					
		287U6315-381	287U6315-431					
		287U6315-382	287U6315-432					
		287U6315-384	287U6315-433					
		287U6315-385	287U6315-434					
		287U6315-386	287U6315-435					
		287U6315-387	287U6315-436					
		287U6315-388	287U6315-437					
		287U6315-389	287U6315-438					
		287U6315-390	287U6315-439					
		287U6315-391	287U6315-440					
		287U6315-392	287U6315-441					
		287U6315-393	287U6315-442					
		287U6315-394	287U6315-443					
		287U6315-395	287U6315-444					
		287U6315-396	287U6315-445					
		287U6315-397	287U6315-446					
		287U6315-398	287U6315-467					
		287U6315-399	287U6315-468					
		287U6315-400	287U6315-469					
		287U6315-401	287U6315-470					
		287U6315-402	287U6315-471					
		287U6315-403	287U6315-472					
		287U6315-404	287U6315-473					
		287U6315-405	287U6315-474					
		287U6315-406	287U6315-475					
		287U6315-407	287U6315-476					
		287U6315-408	287U6315-477					
		287U6315-409	287U6315-478					
		287U6315-410	287U6315-479					
		287U6315-411	287U6315-480					
		287U6315-412	287U6302-13					
		287U6315-413	287U6302-23					
		287U6315-414	287U6302-14					
		287U6315-415	287U6302-24					
		287U6315-416	287U6302-19					
		287U6315-417	287U6302-20					

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS							
CLASE	I							
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES				
BODY LANDING GEAR BOEING 747 SP/- 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● L/H & R/H MLG TRUCK POSITIONING ACTUATOR ASSEMBLY	BOEING	65B01504-3 65B01504-4 65B01504-11 65B01504-12 65B01504-13 65B01504-14 65B01504-15	65B01504-16 65B01504-17 65B01504-18 65B01504-21 65B01504-22 65B01504-23 65B01504-24	1	2	3	4	5
WING LANDING GEAR BOEING 747 SP/- 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● L/H & R/H MLG BUILDUP ASSEMBLY	BOEING	161U1000-1 161U1000-5 161U1000-7 161U1000-9 161U1000-11 161U1000-13 161U1000-15 161U1000-19 161U1000-23 161U1000-25 161U1000-27 161U1000-29 161U1000-31 161U1000-33 161U1000-35 161U1000-37 161U1000-39 161U1000-41 161U1000-43 161U1000-53 161U1000-55 161U1000-57 161U1000-59 161U1000-61 161U1000-63 161U1000-65 161U1000-67 161U1000-69 161U1000-71 161U1000-73 161U1000-75 161U1000-89 161U1000-91 161U1000-93 161U1000-95 161U1000-97 161U1000-99 161U1000-101 161U1000-103 161U1000-105 161U1000-107 161U1000-109 161U1000-111 161U1000-113 161U1000-115 161U1000-117 161U1000-119 161U1000-121 161U1000-123 161U1000-125 161U1000-127 161U1000-129 161U1000-131	161U1000-133 161U1000-135 161U1000-2 161U1000-6 161U1000-8 161U1000-10 161U1000-12 161U1000-14 161U1000-16 161U1000-20 161U1000-24 161U1000-26 161U1000-28 161U1000-30 161U1000-32 161U1000-34 161U1000-36 161U1000-38 161U1000-40 161U1000-42 161U1000-44 161U1000-54 161U1000-56 161U1000-58 161U1000-60 161U1000-62 161U1000-64 161U1000-66 161U1000-68 161U1000-70 161U1000-72 161U1000-74 161U1000-76 161U1000-90 161U1000-92 161U1000-94 161U1000-96 161U1000-98 161U1000-100 161U1000-102 161U1000-104 161U1000-106 161U1000-108 161U1000-110 161U1000-112 161U1000-114 161U1000-116 161U1000-118 161U1000-120 161U1000-122 161U1000-124 161U1000-126 161U1000-128 161U1000-130 161U1000-132 161U1000-134 161U1000-136	1	2	3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.

F3-MIA

Revisión.: 10

Fecha: 25-agosto-2023

Página: 27

OMA N° 018
SEMAN PERU SAC



RUBRO	ACCESORIOS					
CLASE	I					
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES		
WING LANDING GEAR BOEING 747 SP/- 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● L/H & R/H MLG BUILDUP ASSEMBLY	BOEING	65B05316-19	287U6000-3 ^a	1	2	3
		65B05316-25	287U6000-1			
		65B05316-20	284U0000-5701			
		65B05316-26	284U0001-()			
		272U6100-1	284U9999-()			
		272U6100-15	287U0000-()			
		272U6100-19	287U4000-601			
		MODREF170046	287U6000-4			
		MODREF170047	287U6000-2			
		MODREF170048	284U4047-1			
		272U6100-2	284U4047-2			
		272U6100-16	284U4047-3			
		272U6100-18	284U4047-4			
		MODREF170049	284U4047-5			
		MODREF170050	284U4047-7			
		MODREF170051	284U4047-13			
		161U1005-5	284U4047-6			
		161U1005-8	284U4047-8			
		168U0503-1	284U4047-14			
		161U1005-10	287U6101-3			
		160U0100-11	287U6101-5			
		65B01438-3	287U6101-9			
		65B01438-4	287U6101-11			
		163U6006-3	287U6101-15			
		163U6006-5	287U6101-17			
		163U6006-7	287U6101-19			
		65B05155-1168U0000-1	287U6101-21			
		168U0000-2	287U6101-25			
		168U0000-3	287U6101-27			
		168U0000-4	287U6101-31			
		168U0000-5	287U6101-33			
		168U0000-6	287U6101-35			
		168U0000-7	287U6101-37			
		168U0000-8	287U6101-29			
		168U0000-9	287U6101-4			
		168U0000-10	287U6101-6			
		168U0000-11	287U6101-10			
		168U0000-12	287U6101-12			
		168U0000-13	287U6101-16			
		168U0000-14	287U6101-18			
		168U0000-15	287U6101-20			
		168U0000-16	287U6101-22			
		168U0000-17	287U6101-26			
		168U0000-18	287U6101-28			
		168U0000-19	287U6101-32			
		168U0000-20	287U6101-34			
		168U0000-21	287U6101-36			
		168U0000-90	287U6101-38			
		168U0000-90REVA	287U6101-30			
		168U0000-91	65B70327-8			
		168U0000-95	287U6104-11			
		168U0101-10	287U6104-12			
		168U0101-14	287U6104-19			
		168U0101-15	287U6104-20			
		168U0101-18	287U6101-15			
		65B11665-5	287U6101-17			
		65B11665-6	287U6101-19			
		65B13645-5	287U6101-21			
		65B13645-7	287U6101-31			
		65B13645-6	287U6101-33			
		65B13645-8	287U6101-35			
		287U6000-3	287U6101-37			

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS							
CLASE	I							
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES				
WING LANDING GEAR BOEING 747 SP/-100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● L/H & R/H MLG BUILDUP ASSEMBLY	BOEING	287U6101-16 287U6101-18 287U6101-20 287U6101-22 287U6101-32 287U6101-34 287U6101-36	287U6101-38 287U6101-25 287U6101-27 287U0062-4 287U6101-29 287U6101-30	1	2	3	4	5
WING LANDING GEAR BOEING 747 -100/-100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● L/H & R/H MLG COMPONENT ASSEMBLY	BOEING	161U1500-1 161U1500-11 161U1500-13 161U1500-15 161U1500-17 161U1500-19 161U1500-21 161U1500-23 161U1500-25 161U1500-29 161U1500-31 161U1500-35 161U1500-37 161U1500-57 161U1500-59 161U1500-61 161U1500-63 161U1500-65 161U1500-67 161U1500-69 161U1500-79 161U1500-85 161U1500-91 161U1500-93 161U1500-95 161U1500-97 161U1500-109 161U1500-111 161U1500-113 161U1500-115 161U1500-119 161U1500-123 161U1500-125 161U1500-129 161U1500-131 161U1500-133 161U1500-135 161U1500-139 161U1500-149 161U1500-151 161U1500-153 161U1500-155 161U1500-159 161U1500-163 161U1500-165	161U1500-173 161U1500-177 161U1500-179 161U1500-181 161U1500-183 161U1500-187 161U1500-195 161U1500-197 161U1500-199 161U1600-3 161U1500-203 161U1500-207 161U1600-7 161U1600-11 161U1500-211 161U1500-215 161U1500-2 161U1500-12 161U1500-14 161U1500-16 161U1500-18 161U1500-20 161U1500-22 161U1500-24 161U1500-26 161U1500-30 161U1500-32 161U1500-36 161U1500-38 161U1500-42 161U1500-56 161U1500-58 161U1500-60 161U1500-62 161U1500-64 161U1500-66 161U1500-68 161U1500-70 161U1500-80 161U1500-86 161U1500-92 161U1500-94 161U1500-96 161U1500-98	1	2	3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS					
CLASE	I					
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES		
WING LANDING GEAR BOEING 747 -100/-100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● L/H & R/H MLG COMPONENT ASSEMBLY	BOEING	161U1500-110 161U1500-112 161U1500-114 161U1500-116 161U1500-120 161U1500-124 161U1500-126 161U1500-130 161U1500-132 161U1500-134 161U1500-136 161U1500-140 161U1500-150 161U1500-152 161U1500-154 161U1500-156 161U1500-160 161U1500-164	161U1500-166 161U1500-174 161U1500-178 161U1500-180 161U1500-182 161U1500-184 161U1500-188 161U1500-196 161U1500-198 161U1500-200 161U1600-4 161U1500-204 161U1500-208 161U1600-8 161U1600-12 161U1500-212 161U1500-216	1	2	3 4 5
Wing Landing Gear Boeing 747 -100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● L/H & R/H MLG SIDE STRUT COMPONENT ASSEMBLY	BOEING	65B01455-3 65B01455-4 65B01455-7 65B01455-8 65B01455-9 65B01455-10 65B01455-15 65B01455-16 65B01455-17 65B01455-18 65B19980-1 65B19980-2 65B19980-5 65B19980-6	65B19980-7 65B19980-8 65B19980-9 65B19980-10 65B19980-11 65B19980-12 161U0083-1 161U0083-2 816B1200-1 816B1200-2 65B19980-13 65B19980-14 161U0083-3 161U0083-4	1	2	3 4 5
WING LANDING GEAR BOEING 747 SP/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● L/H & R/H MLG MECHANICAL TRUCK LOCK INSTALLATION	BOEING	65B01352-1 65B01352-2 65B01352-5 65B01352-6 65B01352-7 65B01352-8 65B01352-9 65B01352-10 65B01483-1 65B01483-2 65B01483-3	65B01483-4 65B01483-5 65B01483-6 65B01483-7 65B01483-8 65B01483-9 65B01483-10 65B01483-11 65B01483-12 65B01483-13 65B01483-14	1	2	3 4 5
WING LANDING GEAR BOEING 747 -100/-100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● MLG JURY COMPLETE WALKING BEAM ASSEMBLY	BOEING	65B01441-1 65B01441-2 65B01441-3		1	2	3 4 5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS							
CLASE	I							
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES				
WING LANDING GEAR BOEING 747 SP/-100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● L/H & R/H MLG JURY STRUT BUNGEE ASSEMBLY	BOEING	65B08803-1 65B08803-4 65B08803-5	65B08803-6 65B08803-7	1	2	3	4	5
WING LANDING GEAR BOEING 747 SP/-100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● L/H & R/H MLG WIRING HARNESS	BOEING	65B40861-1 65B40861-2 65B40861-11 65B40861-12	65B40861-17 65B40861-18 65B40861-41 65B40861-42	1	2	3	4	5
WING LANDING GEAR BOEING 747 SP/-100/-100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● MLG UPLOCK ASSEMBLY	BOEING	65B05179-1 65B05179-2 65B05179-3 65B05179-4	65B05179-5 65B05179-7 65B05179-9 65B05179-10	1	2	3	4	5
WING LANDING GEAR BOEING 747 -100/-100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● L/H & R/H MLG SHOCK STRUT ASSEMBLY	BOEING	161U1500-3 161U1500-9 161U1500-27 161U1500-33 161U1500-51 161U1500-71 161U1500-73 161U1500-75 161U1500-77 161U1500-83 161U1500-87 161U1500-89 161U1500-99 161U1500-101 161U1500-103 161U1500-105 161U1500-107 161U1500-117 161U1500-121 161U1500-137 161U1500-141 161U1500-143 161U1500-145 161U1500-147 161U1500-157 161U1500-161 161U1500-167 161U1500-169 161U1500-171 161U1500-175 161U1500-185 161U1500-191 161U1500-193 161U1600-1 161U1500-201 161U1500-205 161U1600-5 161U1600-9 161U1500-209 161U1500-213	161U1500-4 161U1500-10 161U1500-28 161U1500-34 161U1500-52 161U1500-72 161U1500-74 161U1500-76 161U1500-78 161U1500-84 161U1500-88 161U1500-90 161U1500-100 161U1500-102 161U1500-104 161U1500-106 161U1500-108 161U1500-118 161U1500-122 161U1500-138 161U1500-142 161U1500-144 161U1500-146 161U1500-148 161U1500-158 161U1500-162 161U1500-168 161U1500-170 161U1500-172 161U1500-176 161U1500-186 161U1500-192 161U1500-194 161U1600-2 161U1500-202 161U1500-206 161U1600-6 161U1600-10 161U1500-210 161U1500-214	1	2	3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.

F3-MIA

Revisión.: 10

Fecha: 25-agosto-2023

Página: 31

OMA N° 018
SEMAN PERU SAC



RUBRO	ACCESORIOS							
CLASE	I							
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES				
Wing Landing Gear Boeing 747 SP/- 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● L/H & R/H MLG WIRE HARNESS	BOEING	287U6115-ALL SERIES 287U6104-11 287U6104-12 287U6104-19	287U6104-20 287U6104-21 287U0062-6 287U0062-4 287U0062-9	1	2	3	4	5
WING LANDING GEAR BOEING 747 SP/- 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● MLG TRUCK POSITIONER ACTUATOR ASSEMBLY	BOEING	65B01539-3 69B01539-5 65B01539-7	65B01539-8 65B01539-9 65B01539-10	1	2	3	4	5
WING LANDING GEAR BOEING 747 SP/- 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● MLG TRUCK DOWNLOCK ACTUATOR ASSEMBLY	BOEING	65B01540-1 65B01540-2 65B01540-3 65B01540-4 65B01540-5 65B01540-6 65B01540-7 65B01540-8 65B01540-9 65B01540-10	65B01540-11 65B01540-12 65B01540-13 65B01540-14 65B01540-15 65B01540-16 65B01540-17 65B01540-18 65B01540-19 65B01540-20	1	2	3	4	5
● Nose Landing Gear Boeing 747 SP/- 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● ACTUATOR SUPPORT FITTING ASSEMBLY	BOEING	65B10460-1 65B10460-3 65B10460-501 65B10460-5 65B11114-3 65B82745 65B81492-6 65B81492-8 65B81492-10 65B11115-1 65B11115-2 65B11115-9	65B11115-14 65B11115-17 65B11115-18 65B28635-1 65B28690-1 65B28690-2 65B28690-7 65B28690-8 141U0010-1 65B81493-1 65B81493-2 65B81493-6	1	2	3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS					
CLASE	I					
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES		
NOSE LANDING GEAR BOEING 747 SP/- 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F • BUILDUP ASSEMBLY	BOEING	162U1000-2	162U1000-73	1	2	3
		162U1000-3	162U1000-74			
		162U1000-5	162U1000-75			
		162U1000-6	162U1000-77			
		162U1000-7	162U1000-82			
		162U1000-10	162U1000-83			
		162U1000-12	162U1000-84			
		162U1000-14	162U1000-89			
		162U1000-15	162U1000-90			
		162U1000-16	162U1000-91			
		162U1000-17	162U1000-92			
		162U1000-19	162U1000-93			
		162U1000-22	162U1000-94			
		162U1000-23	162U1000-95			
		162U1000-24	162U1000-96			
		162U1000-25	162U1000-97			
		162U1000-26	162U1000-98			
		162U1000-27	162U1000-99			
		162U1000-28	162U1000-100			
		162U1000-29	162U1000-101			
		162U1000-30	162U1000-102			
		162U1000-31	162U1000-103			
		162U1000-32	272U6200-2			
		162U1000-33	272U6200-7			
		162U1000-34	162U1002-1			
		162U1000-35	162U1002-4			
		162U1000-36	162U1002-7			
		162U1000-37	162U1002-8			
		162U1000-38	162U1002-11			
		162U1000-39	162U1002-12			
		162U1000-40	168U0503-2			
		162U1000-41	168U0001-1			
		162U1000-42	168U0001-2			
		162U1000-43	168U0001-3			
		162U1000-44	168U0001-4			
		162U1000-45	168U0001-5			
		162U1000-46	168U0001-6			
		162U1000-47	168U0001-7			
		162U1000-48	168U0001-8			
		162U1000-49	168U0001-9			
		162U1000-50	168U0001-10			
		162U1000-61	168U0001-11			
		162U1000-62	168U0001-12			
		162U1000-63	168U0001-13			
		162U1000-64	168U0001-17			
		162U1000-65	168U0001-17REVA			
		162U1000-66	168U0001-90			
		162U1000-67	168U0001-90REVA			
		162U1000-68	168U0001-91			
		162U1000-69	168U0001-91REVA			
		162U1000-70	168U0001-91REVB			
		162U1000-71				
		162U1000-72				

Legenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS							
CLASE	I							
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES				
NOSE LANDING GEAR BOEING 747 SP/- 100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● BUILDUP ASSEMBLY	BOEING	162U1001-1		1	2	3	4	5
		162U1001-6	284U1641-307					
		162U1001-7	284U1641-308					
		65B14240-1	284U1641-309					
		65B14240-149	284U1641-310					
		65B81434-1	284U1641-311					
		65B81434-2	284U1641-312					
		65B81434-3	284U1641-313					
		65B81434-4	284U1641-314					
		65B81434-5	284U1641-315					
		65B81704-1	284U1641-316					
		65B81704-2	284U1641-317					
		284U7162-1	284U1641-318					
		287U6000-6	284U1641-319					
		284U0025-2	284U1641-320					
		284U1641-1	284U1641-321					
		284U1641-2	284U1641-322					
		284U1641-3	284U1641-323					
		284U1641-300	287U6201-ALL					
		284U1641-301	SERIES					
		284U1641-302	65B70338-13					
		284U1641-303	65B40382-54					
		284U1641-304	827U0062-1					
		284U1641-305	827U0065-1					
		284U1641-306						
		NOSE LANDING GEAR BOEING 747 SP/- 100/-100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● COMPONENT ASSEMBLY	BOEING					
162U1500-5	162U1500-32							
162U1500-7	162U1500-33							
162U1500-9	162U1500-34							
162U1500-11	162U1500-35							
162U1500-16	162U1500-36							
162U1500-18	162U1500-47							
162U1500-19	162U1500-48							
162U1500-20	162U1500-49							
162U1500-21	162U1500-51							
162U1500-22	162U1500-52							
162U1500-30	162U1500-55							
162U1500-31	162U1500-57							
162U1500-32	65B05114-29							
162U1500-33	65B05114-30							
NOSE LANDING GEAR BOEING 747 SP/- 100/-100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/- 400F ● SHOCK STRUT ASSEMBLY	BOEING			162U1500-2	162U1500-39	1	2	3
		162U1500-4	162U1500-40					
		162U1500-8	162U1500-45					
		162U1500-10	162U1500-46					
		162U1500-12	162U1500-50					
		162U1500-17	162U1500-54					
		162U1500-37	162U1500-56					
		162U1500-38						

Legenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS							
CLASE	I							
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES				
NOSE LANDING GEAR BOEING 747 SP/-100/-100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● DRAG STRUT COMPONENT ASSEMBLY	BOEING	65B01222-1 65B01222-2 65B01222-3 65B01456-1 65B01456-2	65B01456-3 65B01456-4 65B01456-5 65B01456-6	1	2	3	4	5
NOSE LANDING GEAR BOEING 747 SP/-100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● DRAG STRUT DOWNLOCK BUNGEE ASSEMBLY	BOEING	65B05398-4 65B05398-5 65B05398-6	65B05398-7 65B05398-8	1	2	3	4	5
NOSE LANDING GEAR BOEING 747 SP/-100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● WIRING HARNESS	BOEING	65B40862-5 65B40862-23 65B40862-12	65B40862-5001 65B40862-32 65B40862-5002	1	2	3	4	5
NOSE LANDING GEAR BOEING 747 SP/-100/100&SF/-100B/SR/-200/-300/-400/-400F ● WIRING HARNESS	BOEING	287U6215-ALL SERIES 827U0058-1 284U1629-1 284U1629-2 284U1629-3 284U1629-4 284U1629-5 284U1629-6 284U1629-7 284U1629-8 284U1629-9 284U1629-10 284U1629-12 284U1629-14 284U1629-15 284U1629-200 284U1629-201 284U1629-202 284U1629-203 284U1629-204 284U1629-205 284U1629-206 284U1629-207 284U1629-208 284U1629-209 284U1629-210 284U1629-212 284U1629-213 284U1629-214	284U1629-215 284U1629-216 284U1629-217 284U1629-218 284U1629-219 284U1629-220 284U1629-221 284U1629-222 284U1629-223 284U1629-224 284U1629-227 284U1629-228 284U1629-229 284U1629-230 284U1629-232 284U1629-239 284U1629-240 284U1629-241 284U1629-242 284U1629-243 284U1629-244 284U1629-246 284U1629-247 284U1629-248 284U1629-249 284U1629-250 284U1629-253 284U1629-254 284U1629-255	1	2	3	4	5

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS						
CLASE	II						
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES				
BATERIA NIQUEL - CADMIO	MARATHON	• LOS INDICADOS EN EL OPERATING & MAINTENANCE MANUAL 24-34-00. • LOS INDICADOS EN LOS OPERATING & MAINTENANCE MANUAL SIGUIENTES: + OMM 24-34-08 + CMM 24-34-08 + CMM 24-34-15 + CMM 24-34-11	1	2	3	4	5
BATERIA NIQUEL - CADMIO	SAFT BATTERY	LOS INDICADOS EN: • OPERATING & MAINTENANCE MANUAL 24-30-99, • COMPONENT MAINTENANCE MANUAL 24-34-04 (P/N 43B050LB01) • COMPONENT MAINTENANCE MANUAL 24-31-05 (P/N 4579). • COMPONENT MAINTENANCE MANUAL 24-33-96 (P/N 151CH1/CH2). • COMPONENT MAINTENANCE MANUAL 24-38-51 (P/N 2758). • COMPONENT MAINTENANCE MANUAL 24-36-01 (P/N 2726CH1). • COMPONENT MAINTENANCE MANUAL 24-34-00 (P/N 26108). • COMPONENT MAINTENANCE MANUAL 24-30-05 (P/N 23180/23186). • COMPONENT MAINTENANCE MANUAL 24-32-03 (P/N 40176-4/40176-7). • COMPONENT MAINTENANCE MANUAL 24-39-06 (P/N 1606-1). • COMPONENT MAINTENANCE MANUAL 24-30-16 (P/N 23390). • COMPONENT MAINTENANCE MANUAL 24-31-08 (P/N 401176-9). • LOS INDICADOS EN LOS OPERATING & MAINTENANCE MANUAL SIGUIENTES: OMM 24-30-99, CMM 24-31-13, CMM 24-30-00, CMM 24-32-09, CMM 24-34-04, CMM 24-30-00, CMM 24-31-21, CMM 24-31-20, CMM 24-34-00					

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	ACCESORIOS							
CLASE	II							
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE		LIMITACIONES				
BATERIA NIQUEL - CADMIO	SAFT BATTERY	CMM 24-32-23, CMM 24-30-16, CMM 24-32-05, CMM 24-30-26, CMM 24-31-16, CMM 24-31-22, CMM 24-32-19, CMM 24-38-54, CMM 24-31-07, CMM 24-32-08, CMM 24-30-53, CMM 24-34-01, CMM 24-33-01, CMM 24-32-96, CMM 24-31-41, CMM A447CH12, CMM 24-30-17, CMM A407CH-3, CMM 24-36-01, CMM 24-32-18, CMM 24-32-06, CMM 24-30-25, CMM 24-32-11, CMM 24-36-03, CMM 24-31-25,	CMM 24-31-08, CMM 24-30-05, CMM 24-31-22, CMM 24-32-01, CMM 24-31-91, CMM 24-32-94, CMM 24-31-05, CMM 24-31-17, CMM 39-10-10, CMM 24-30-26, CMM 24-30-12, CMM 24-32-40, CMM 24-34-10, CMM 24-30-01, CMM 24-30-11, CMM 24-38-51, CMM 24-31-14, CMM 24-33-02, CMM 24-31-24, CMM 24-31-19, CMM 24-30-02, CMM 24-31-15, CMM 24-32-10, CMM 24-32-21, CMM 24-36-02	1	2	3	4	5
BATERIA NIQUEL - CADMIO	AERODESIGN INC	● LOS INDICADOS EN EL GENERAL INFORMATION MANUAL BWI 4.19.51.		1	2	3	4	5
BATERIA NIQUEL -CADMIO	VARTA	● LOS INDICADOS EN EL MAINTENANCE OVERHAUL MANUAL 5-30- 03.						
BATERIA NIQUEL -CADMIO	RUSAS	LOS INDICADOS EN: ● MANUAL 024.31.20 (P/N 20NKbN- 25-SERIES). ● MANUAL 024.31.20 (P/N 20NKbN- 28-SERIES).						

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	SERVICIOS ESPECIALIZADOS					
CLASE	MATERIAL COMPUESTO					
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES			
CONTROLES DE VUELO: ● ALERON Y ALETAS ● TIMON DE DIRECCION Y SUS ALETAS ● ELEVADOR Y SUS ALETAS ● SLATS, VANES (FIJO Y MOVILES) ● FLAPS DE BORDE DE ATAQUE ● FLAPS Y TRACKS DE BORDE DE SALIDA ● SPOILERS, FENCES/VORTILONS, PANELES	BOEING" Y "MC DONNELL DOUGLAS LOCKHEED	B-727-SERIES, B-737-100/500 B-737NG Series 600 al 900 SERIES, DC-10 SERIES L-382 SERIES	1	2	3	
COMPUERTAS: ● DE CARGA DE CABINA, DE CARGO, DE ACCESO, DE APU ● DE ALA, DE TRENES, DE AIRE ACONDICIONADO ● DE COMPARTIMIENTO ELECTRICO Y ELECTRONICO ● DE ESCAPES DE EMERGENCIA SOBRE ALA ● PUERTAS DE ENTRADA, DE ESCALERAS						
FUSELAJE: ● CARENADO DE ALA FUSELAJE ● PANELES DE FUSELAJE FIJAS ● PANELES DE ANTENA DE MATERIAL COMPUESTO ● RADOMES, CONO DE COLA ● DUCTOS, FITTINGS						
INTERIOR DEL FUSELAJE: ● PANELES DE PISO DE CABINA ● PANELES DE PISO DE GALLEY ● PANELES DE PISO DE LAVATORIO ● PANELES LATERALES, PANELES DE TECHO ● COMPUERTAS DE CABINA DE VUELO ● CONTENEDORES DE BOTE DE SALVAVIDAS						
ESTABILIZADOR HORIZONTAL Y VERTICAL: ● ESTABILIZADOR HORIZONTAL Y VERTICAL ● PANELES PEGADOS, PANELES DE ANTENA DE MATERIAL COMPUESTO						
ESTABILIZADOR HORIZONTAL Y VERTICAL: ● PANELES DE BALANCE						
ALA: ● PANELES PEGADOS, WINGLES, DUCTOS ● CARENADOS, FITTINGS AGREGADOS ● COMPUERTAS DE ACCESO DEL ALA						
COMPONENTES DEL MOTOR: ● COMPUERTAS Y COMPONENTES DE REVERSORES DE EMPUJE ● COWLINGS Y COWLING FRONTAL DE MOTOR ● CARENADOS, CONO DE NARIZ DE MOTOR ● DUCTOS DE PURGA DE AIRE, HUSH KITS						

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO: SERVICIOS ESPECIALIZADOS

Continúa...

CLASE: MATERIAL COMPUESTO

RUBRO	SERVICIOS ESPECIALIZADOS				
CLASE	MATERIAL COMPUESTO				
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES		
PILOT 1 WINDSHIELD ASSEMBLY	BOEING	141T4800-13, 141T4800-14, 141T4800-15, 141T4800-16, 141T4800-49, 141T4800-50, 141T4800-57, 141T4800-58, 141T4801-1, 141T4801-19, 141T4801-2, 141T4801-20, 141T4801-49, 141T4801-50, 141T4801-57, 141T4801-58, 141T4801-59, 141T4801-60	1	2	3
SLIDING WINDSHIELD ASSEMBLY	BOEING	141A4810-10, 141A4810-14, 141A4810-15, 141A4810-16, 141A4810-17, 141A4810-18, 141A4810-24, 141A4810-25, 141A4810-26, 141A4810-27, 141A4810-28, 141A4810-29, 141A4810-3, 141A4810-30, 141A4810-31, 141A4810-34, 141A4810-35, 141A4810-36, 141A4810-37, 141A4810-38, 141A4810-39, 141A4810-4, 141A4810-41, 141A4810-42, 141A4810-43, 141A4810-49, 141A4810-50, 141A4810-51, 141A4810-53, 141A4810-55, 141A4810-56, 141A4810-7, 141A4810-8, 641A4810-3, 641A4810-4, 641A4810-5, 641A4810-7	1	2	3
CONTROL CABIN WINDOWS	BOEING	5-71763-13, 5-71763-14, 5-71763-29, 5-71763-30, 5-71763-33, 5-71763-34, 5-71764-3015, 5-71764-3016, 5-71765-13, 5-71765-14, 5-89354-29, 5-89354-30, 5-89354-3029, 5-89354-3030, 5-89354-3035, 5-89354-3036, 5-89354-3051, 5-89354-3052, 5-89354-3075, 5-89354-3076, 5-89354-3085, 5-89354-3086, 5-89354-3089, 5-89354-3090, 5-89354-3095, 5-89354-3096, 5-89354-3101, 5-89354-3109, 5-89354-3110, 5-89354-3129, 5-89354-3130, 5-89354-3135, 5-89354-3136, 5-89354-3137, 5-89354-3138, 5-89354-3139, 5-89354-3140, 5-89354-3141, 5-89354-3142, 5-89354-3149, 5-89354-3150, 5-89354-3151, 5-89354-3152, 5-89356-41, 5-89356-42, 5-89357-21, 5-89357-22, 5-89357-33, 5-89357-34, 5-89358-21, 5-89358-22, 5-89358-41, 5-89358-42, 65-16323-11, 65-16323-12, 65-16323-21, 65-16323-22, 65-16323-25, 65-16323-26, 65-16323-31, 65-16323-32, 65-16323-33, 65-16323-34	1	2	3

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	SERVICIOS ESPECIALIZADOS								
CLASE	MATERIAL COMPUESTO								
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE			LIMITACIONES				
SLIDING WINDOW ASSEMBLY	BOEING	5-71762-3003, 5-71762-3004, 5-71762-3009, 5-71762-3010, 5-71762-3011, 5-71762-3012, 5-71762-3013, 5-71762-3014, 5-71762-3023, 5-71762-3024, 5-71762-3025, 5-71762-3026, 5-71762-3027, 5-71762-3028, 5-71762-3029, 5-71762-3030, 5-71762-3073, 5-71762-3074, 5-71762-3075, 5-71762-3085, 5-71762-3086, 5-71762-3095, 5-71762-3096, 5-71762-3097, 5-71762-3107, 5-71762-3108, 5-71762-3111, 5-71762-3112, 5-71762-3115, 5-71762-3116, 5-71762-3117, 5-71762-3119, 5-71762-3120, 5-71762-3121, 5-71762-3122, 5-71762-3123, 5-71762-3124, 5-71762-3125, 5-71762-3126, 5-71762-3127, 5-71762-3129, 5-71762-3130, 5-71762-3131, 5-71762-3133, 5-71762-3134, 5-71762-3135, 5-71762-3137, 5-71762-3138, 5-71762-3139, 5-71762-35, 5-71762-39, 5-71762-40, 5-71762-41, 5-71762-42, 5-71762-43, 5-71762-44, 5-71762-45, 5-71762-47, 5-71762-48, 5-71762-49, 5-71762-50, 5-71762-501, 5-71762-502, 5-71762-51, 5-71762-52, 5-71762-53			1	2	3		
PASSENGER WINDOW ASSEMBLY	BOEING	65-45790-13, 65-45790-19, 65-45790-3, 65-45790-505, 65-45790-510, 65-45790-512			1	2	3		
LANDING AND TAXI LIGHT LENS ASSEMBLY	BOEING	116A1510-1, 116A1510-2, 116A1510-3, 116A1510-4, 116A1510-5, 116A1510-6, 116A1510-7, 116A1510-8			1	2	3		
SLIDING WINDSHIELD ASSEMBLY	BOEING	141A4810-10, 141A4810-14, 141A4810-15, 141A4810-16, 141A4810-17, 141A4810-18, 141A4810-24, 141A4810-25, 141A4810-26, 141A4810-27, 141A4810-28, 141A4810-3, 141A4810-30, 141A4810-31, 141A4810-34, 141A4810-35, 141A4810-36, 141A4810-37, 141A4810-38			1	2	3		

Legenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	SERVICIOS ESPECIALIZADOS					
CLASE	MATERIAL COMPUESTO					
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES			
SLIDING WINDOW ASSEMBLY	BOEING	141A4810-39, 141A4810-4, 141A4810-41, 141A4810-42, 141A4810-43, 141A4810-49, 141A4810-50, 141A4810-51, 141A4810-53, 141A4810-55, 141A4810-56, 141A4810-7, 141A4810-8, 641A4810-3, 641A4810-4, 641A4810-5, 641A4810-7	1	2	3	
PASSENGER WINDOW ASSEMBLY	BOEING	140W2410-1, 140W2410-10, 140W2410-3, 140W2410-4, 140W2410-5, 140W2410-6, 140W2410-7, 140W2410-8, 140W2410-9, 140W2416-1, 140W2416-3, 140W2416-4, 140W2421-1, 140W2421-10, 140W2421-101, 140W2421-103, 140W2421-105, 140W2421-107, 140W2421-109, 140W2421-11, 140W2421-13, 140W2421-14, 140W2421-15, 140W2421-16, 140W2421-17, 140W2421-18, 140W2421-19, 140W2421-20, 140W2421-201, 140W2421-203, 140W2421-21, 140W2421-25, 140W2421-29, 140W2421-3, 140W2421-31, 140W2421-33, 140W2421-35, 140W2421-37, 140W2421-39, 140W2421-4, 140W2421-41, 140W2421-45, 140W2421-49, 140W2421-5, 140W2421-51, 140W2421-53, 140W2421-55, 140W2421-57, 140W2421-59, 140W2421-6, 140W2421-61, 140W2421-7, 140W2421-71, 140W2421-73, 140W2421-74, 140W2421-8, 140W2421-9	1	2	3	

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.



RUBRO	SERVICIOS ESPECIALIZADOS		
CLASE	PRUEBAS NO DESTRUCTIVAS		
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES
LIQUIDOS PENETRANTES (P.T.)	N/A	N/A	Inspección por el método P.T. de acuerdo con la Norma ASTM-E-1417, SNT-TC-1A o MIL-STD-6866
PARTICULAS MAGNETICAS (M.T.)	N/A	N/A	Inspección por el método M.T. de acuerdo con la Norma ASTM-E-1444
EDDY CURRENT (E.T.)	N/A	N/A	Inspección por el método E.T. de baja y alta frecuencia de acuerdo con la Norma MIL-HDBK-728/2 o MIL-410
ULTRASONIDO (U.T.)	N/A	N/A	Inspección por el método U.T. superficial y sub-superficial para materiales de Aluminio, Acero, aleaciones de metales, material compuesto, delaminaciones e Inspección por contaminación de humedad, de acuerdo con la Norma ASTM-E-317, SNT-TC-1A o MIL-STD-2154
RAYOS "X"	N/A	N/A	Inspección por Rayos "X" de acuerdo con la Norma ASTM-E-1742

NOTA.- Toda inspección y mantenimiento será cumplido de acuerdo con los manuales del fabricante y/o dato de mantenimiento aprobado: Overhaul Manual (OHM), Component Maintenance Manual (CMM), Standard Overhaul Practice Manual (SOPM), Standard Wiring Practice manual.

RUBRO	SERVICIOS ESPECIALIZADOS		
CLASE	PESO, BALANCE Y SIMETRÍA		
NOMENCLATURA	FABRICANTE	P/N	LIMITACIONES
BALANZA DE CELDAS Modelo: Aircraft weighing - KIT	GENERAL ELECTRODINAMICS CORPORATION	CECCA-00000-10	100,000 Lbs. (04 celdas de 25,000 Lbs)
BALANZA DE PLATAFORMA Modelo: Aircraft Wheel - Weigher	GENERAL ELECTRODINAMICS CORPORATION	AN60-6-00000-5	540,000 Lbs (09 balanzas de 60,000 lbs)
BALANZA DE CELDAS Modelo: M2400-6-525CS	JACKSON AIRCRAFTS	M2400-6-525CS	525.000 Lbs (06 celdas)

NOTA.- Toda inspección y mantenimiento será cumplido de acuerdo con los manuales del fabricante y/o dato de mantenimiento aprobado: Overhaul Manual (OHM), Component Maintenance Manual (CMM), Standard Overhaul Practice Manual (SOPM), Standard Wiring Practice manual y MOM.



RUBRO	SERVICIOS ESPECIALIZADOS		
CLASE	PROCESOS ELECTROGALVÁNICOS Y MECÁNICOS ESPECIALIZADOS		
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES
Cromado duro	N/A	N/A	Boeing SOPM 20-42-03, Messier Dowty PCS-2110, DCPM-138, AMS 2460, QQ-C-320 y MIL-STD-1501C, de acuerdo a revisión
Cadmiado	N/A	N/A	Boeing SOPM 20-24-01, 20-42-05, 2042-10, Messier Dowty PCS-2100, PCS-2101, DSS-5353, MIL-STD-870Cy AMS-QQ-P-416, de acuerdo a revisión;
Niquelado	N/A	N/A	Boeing SOPM 20-42-09, Messier Dowty PCS-2120, de acuerdo a revisión;
Decapado (stripping)	N/A	N/A	Boeing SOPM 20-42-02 y MIL-STD-871B, de acuerdo a revisión;
Anodizado (Alodine)	N/A	N/A	Boeing SOPM 20-43-03, de acuerdo a revisión;
Pasivado (Passivate)	N/A	N/A	Boeing BAC 5625, de acuerdo a revisión;
Granallado (shotpeening)	N/A	N/A	Boeing SOPM 20-10-03, Messier Dowty PCS-2300, DCPM-136 y MIL-STD-13165, de acuerdo a revisión;
Mecanizado de piezas (Machining)	N/A	N/A	Boeing SOPM 20-10-02, 20-10-02 y 20-10-09, de acuerdo a revisión;
Esmerilado (Grinding)	N/A	N/A	Boeing SOPM 20-10-04, de acuerdo a revisión.

NOTA.- Toda inspección y mantenimiento será cumplido de acuerdo con los manuales del fabricante y/o dato de mantenimiento aprobado: Overhaul Manual (OHM), Component Maintenance Manual (CMM), Standard Overhaul Practice Manual (SOPM), Standard Wiring Practice manual.



LISTA DE CAPACIDADES OMA N° 018
SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL PERU S.A.C.
UBICACIÓN FIJA ADICIONAL (UFA): CALLAO

DIRECCIÓN LEGAL Y BASE PRINCIPAL DE MANTENIMIENTO: Av. Coronel Edmundo Aguilar
Pastor S/N, Santiago de Surco, Lima Perú.

Ubicación Fija Adicional: Av. Elmer Faucett S/N., Provincia Constitucional del Callao (Aeropuerto
Internacional "Jorge Chávez").

RUBRO	ESTRUCTURA DE AERONAVES	
CLASE	IV	
FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES
BOEING	AVION 737-200	• Check "C" • Heavy maintenance Visit • Inspecciones Especiales (IE).
BOEING	737-200/300/400/500	

NOTA.- Toda inspección y mantenimiento será cumplido de acuerdo con los manuales del fabricante y/o dato de mantenimiento aprobado. Los trabajos de inspección y prueba de Radio clase III e Instrumentos clase I, se efectuarán en la aeronave como parte del paquete de trabajo.

RUBRO	MOTORES DE AERONAVES	
CLASE	III	
FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES
PRATT & WHITNEY	JT8D	✓ Mantenimiento de Línea (ML). ✓ Inspección Periódica (IP). ✓ Inspecciones Especiales (IE). ✓ Mantenimiento Calendario. ✓ Reemplazo de Componentes: ✓ Cambio de accesorios de motor reemplazables en línea (LRU).
GENERAL ELECTRIC	CFM-56-3B/3C	

NOTA.- Toda inspección y mantenimiento será cumplido de acuerdo con los manuales del fabricante y/o dato de mantenimiento aprobado.



RUBRO	ACCESORIOS				
CLASE	I				
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES		
NOSE LANDING GEAR 737-200	BOEING	ALL SERIES	1	2	3
MAIN LANDING GEAR LH 737-200	BOEING	ALL SERIES			
MAIN LANDING GEAR RH 737-200	BOEING	ALL SERIES			
NOSE LANDING GEAR 737-300	BOEING	ALL SERIES			
MAIN LANDING GEAR LH 737-300	BOEING	ALL SERIES			
MAIN LANDING GEAR RH 737-300	BOEING	ALL SERIES			
NOSE LANDING GEAR 737-500	BOEING	ALL SERIES			
MAIN LANDING GEAR LH 737-500	BOEING	ALL SERIES			
MAIN LANDING GEAR RH 737-500	BOEING	ALL SERIES			
NOSE LANDING GEAR 737-400	BOEING	ALL SERIES			
MAIN LANDING GEAR LH 737-400	BOEING	ALL SERIES			
MAIN LANDING GEAR RH 737-400	BOEING	ALL SERIES			

Leyenda: 1=Overhaul; 2=Reparación; 3=Inspección; 4=Prueba Operacional; 5=Prueba Funcional.

NOTA.- Toda inspección y mantenimiento será cumplido de acuerdo con los manuales del fabricante y/o dato de mantenimiento aprobado.



RUBRO	SERVICIOS ESPECIALIZADOS		
CLASE	PRUEBAS NO DESTRUCTIVAS		
DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO / NÚMERO DE PARTE	LIMITACIONES
LIQUIDOS PENETRANTES (P.T.)	N/A	N/A	Inspección por el método P.T. de acuerdo con la Norma ASTM-E-1417, SNT-TC-1A o MIL-STD-6866
PARTICULAS MAGNETICAS (M.T.)	N/A	N/A	Inspección por el método M.T. de acuerdo con la Norma ASTM-E-1444
EDDY CURRENT (E.T.)	N/A	N/A	Inspección por el método E.T. de baja y alta frecuencia de acuerdo con la Norma MIL-HDBK-728/2 o MIL-410
ULTRASONIDO (U.T.)	N/A	N/A	Inspección por el método U.T. superficial y sub-superficial para materiales de Aluminio, Acero, aleaciones de metales, material compuesto, delaminaciones e Inspección por contaminación de humedad, de acuerdo con la Norma ASTM-E-317, SNT-TC-1A o MIL-STD-2154
RAYOS “X”	N/A	N/A	Inspección por Rayos “X” de acuerdo con la Norma ASTM-E-1742

NOTA.- Toda inspección y mantenimiento será cumplido de acuerdo con los manuales del fabricante y/o dato de mantenimiento aprobado.

RUBRO	SERVICIOS ESPECIALIZADOS		
CLASE	PESO, BALANCE Y SIMETRÍA		
NOMENCLATURA	FABRICANTE	P/N	LIMITACIONES
BALANZA DE CELDAS Modelo: Aircraft weighing - KIT	GENERAL ELECTRODINAMICS CORPORATION	CECCA-00000-10	100,000 Lbs. (04 celdas de 25,000 Lbs)
BALANZA DE PLATAFORMA Modelo: Aircraft Wheel - Weigher	GENERAL ELECTRODINAMICS CORPORATION	AN60-6-00000-5	540,000 Lbs (09 balanzas de 60,000 lbs)
BALANZA DE CELDAS Modelo: M2400-6-525CS	JACKSON AIRCRAFTS	M2400-6-525CS	525.000 Lbs (06 celdas)

NOTA.- Toda inspección y mantenimiento será cumplido de acuerdo con los manuales del fabricante y/o dato de mantenimiento aprobado: Overhaul Manual (OHM), Component Maintenance Manual (CMM), Standard Overhaul Practice Manual (SOPM), Standard Wiring Practice manual y MOM.